



## 1º (PRIMEIRO) ADITAMENTO AO CONTRATO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA DE EQUIPAMENTOS EM GARANTIA E OUTRAS AVENÇAS

Pelo presente “1º (Primeiro) Aditamento ao Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em Garantia e Outras Avenças” (“Aditamento”), comparecem, de um lado,

**ELEA DIGITAL INFRAESTRUTURA E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES S.A.** (atual denominação social da Drammen RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.), sociedade por ações com registro de companhia aberta categoria “B” perante a Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”), inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Economia (“CNPJ/ME”) sob o nº 35.980.592/0001-30, com sede na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Lauro Muller, nº 116, 40º andar, sala 4004, Botafogo, CEP 22.290-160, neste ato representada na forma de seu estatuto social (“Alienante”);

e, de outro lado,

**SIMPLIFIC PAVARINI DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA.**, instituição financeira com sede na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Sete de Setembro, nº 99, 24º andar, Centro, CEP 20050-005, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 15.227.994/0001-50, neste ato representada nos termos de seu contrato social (“Agente Fiduciário”), na qualidade de representante da comunhão dos debenturistas (i) da 2ª Emissão (conforme definido abaixo) (“Debenturistas da 2ª Emissão”), nos termos do “*Instrumento Particular de Escritura da 2ª (segunda) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Fidejussória Adicional, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos, da Drammen RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.*”, datado de 1 de setembro de 2021, conforme aditado de tempos em tempos (“Escritura 2ª Emissão”); e (ii) da 3ª Emissão (conforme definido abaixo) (“Debenturistas da 3ª Emissão” e, quando em conjunto com os Debenturistas da 2ª Emissão, os “Debenturistas”), nos termos do “*Instrumento Particular de Escritura da 3ª (terceira) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Fidejussória Adicional, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos, da Elea Digital Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.*”, datado de 30 de novembro de 2022 (“Escritura 3ª Emissão” e, em conjunto com a Escritura 2ª Emissão, as “Escrituras”).

A Alienante e o Agente Fiduciário adiante designados em conjunto como “Partes” e, isoladamente, como “Parte”;

**CONSIDERANDO QUE:**



I. a Alienante realizou, em 3 de setembro de 2021, sua 2ª (segunda) emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia fidejussória adicional, em série única, para distribuição pública, com esforços restritos, nos termos da Instrução da CVM nº 476, de 16 de janeiro de 2009, conforme alterada (“Instrução CVM 476”), no valor total de R\$300.000.000,00 (trezentos milhões de reais), nos termos da Escritura 2ª Emissão (“2ª Emissão” e “Debêntures 2ª Emissão”, respectivamente);

II. em garantia do pagamento integral de todos e quaisquer valores, principais ou acessórios, incluindo Encargos Moratórios (conforme definido na Escritura 2ª Emissão), devidos pela Alienante nos termos da Escritura 2ª Emissão, bem como eventuais honorários do Agente Fiduciário, todo e qualquer custo ou despesa comprovadamente incorrido pelo Agente Fiduciário e/ou pelos Debenturistas da 2ª Emissão em decorrência de processos, procedimentos e/ou outras medidas judiciais ou extrajudiciais necessários à salvaguarda de seus direitos e prerrogativas decorrentes das Debêntures 2ª Emissão, da Escritura 2ª Emissão e/ou dos demais documentos, a Alienante transferiu aos Debenturistas da 2ª Emissão, representados pelo Agente Fiduciário, a propriedade fiduciária dos Bens Alienados listados no Anexo I no “Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em Garantia e Outras Avenças”, datado 2 de setembro de 2021, celebrado entre a Alienante e o Agente Fiduciário, o qual foi registrado perante o 4º Ofício do Registro de Títulos e Documentos da Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, em 3 de setembro de 2021, sob o nº 1041883 (“Alienação Fiduciária de Equipamentos” e “Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos”, respectivamente), em favor dos Debenturistas 2ª Emissão representados pelo Agente Fiduciário;

III. em 30 de novembro de 2022, as Partes, o Sr. Alessandro Lombardi (CPF/ME nº 233.479.938-61) e a Piemonte Holding de Participações S.A. (CNPJ/ME nº 05.280.180/0001-26) celebraram a Escritura 3ª Emissão, por meio da qual a Alienante realizou sua 3ª (terceira) emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia fidejussória adicional, em série única, para distribuição pública, com esforços restritos, nos termos da Instrução CVM 476, no valor total de R\$200.000.000,00 (duzentos milhões de reais) (“3ª Emissão” e “Debêntures 3ª Emissão”, respectivamente);

IV. em garantia do pagamento integral de todos e quaisquer valores, principais ou acessórios, incluindo Encargos Moratórios (conforme definido na Escritura 3ª Emissão), devidos pela Alienante nos termos da Escritura 3ª Emissão, bem como eventuais honorários do Agente Fiduciário, todo e qualquer custo ou despesa comprovadamente incorrido pelo Agente Fiduciário e/ou pelos Debenturistas da 3ª Emissão em decorrência de processos, procedimentos e/ou outras medidas judiciais ou extrajudiciais necessários à salvaguarda de seus direitos e prerrogativas decorrentes das Debêntures 3ª Emissão, da



Escritura 3ª Emissão e/ou dos demais documentos, a Alienante concedeu aos Debenturistas 3ª Emissão, representados pelo Agente Fiduciário, o benefício da garantia da Alienação Fiduciária de Equipamentos, cujo compartilhamento foi aprovado pelos Debenturistas da 2ª Emissão em assembleia geral de debenturistas realizada em 30 de novembro de 2022 (“Assembleia Geral de Debenturistas 2ª Emissão” e “Compartilhamento”), respectivamente;

V. na Assembleia Geral de Debenturistas 2ª Emissão, os Debenturistas da 2ª Emissão deliberaram, dentre outras matérias, sobre: (a) a alteração da periodicidade da obrigação de aditar o Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos caso a Alienante venha a adquirir novos bens e equipamentos para qualquer dos Data Centers; (b) o Compartilhamento; (c) a inclusão, na definição dos “Data Centers”, do (1) Data Center localizado na Rua Voluntários da Pátria, n.º 1555, no Bairro Floresta, na Cidade de Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul, CEP: 90.230-011; e (2) Data Center localizado na VN N-O PAA 10292/PAL 38883, 00071, LOT 1 PAL 47816, Esq Av. Imperatriz Leopoldina, Jacarepaguá, Rio de Janeiro - RJ, CEP: 22.750-000; e (c) a celebração do presente Aditamento;

VI. a Condição Suspensiva prevista no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos foi devidamente implementada nos termos e prazo previstos no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos;

VII. a Reunião do Conselho de Administração da Alienante, realizada em 30 de novembro de 2022, autorizou a Diretoria da Alienante a praticar todos os atos necessários para efetivar o Compartilhamento, bem como a assinatura do presente Aditamento;

VIII. as Partes dispuseram de tempo e condições adequadas para a avaliação e discussão de todas as cláusulas deste Aditamento, cuja celebração, execução e extinção são pautadas pelos princípios da igualdade, probidade, lealdade e boa-fé; e

IX. este Aditamento é celebrado sem prejuízo de outras garantias constituídas para assegurar o cumprimento das Obrigações Garantidas.

**RESOLVEM** as Partes celebrar o presente Aditamento, que se regerá de acordo com as seguintes cláusulas e condições.

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA – TERMOS DEFINIDOS**

1.1. As expressões iniciadas com letras maiúsculas utilizadas e não definidas no presente Aditamento deverão ter os significados que lhes são atribuídos no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos, na Escritura 2ª Emissão e na Escritura 3ª Emissão, conforme o caso.



## CLÁUSULA SEGUNDA – REGISTRO DO ADITAMENTO

### 2.1. A Alienante deverá:

- (i) apresentar para averbação e obter o protocolo do presente Aditamento no Cartório de Registro de Títulos e Documentos da Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro (“Cartório de RTD”), no prazo de até 2 (dois) Dias Úteis contados da data de sua assinatura;
- (ii) obter a averbação deste Aditamento junto ao Cartório de RTD dentro de 20 (vinte) dias contados da data de sua celebração; e
- (iii) apresentar ao Agente Fiduciário, em até 2 (dois) Dias Úteis contados da data de obtenção da averbação a que se refere o item “(i)” acima, 1 (uma) via original registrada deste Aditamento perante o Cartório de RTD.

2.2. Caso a Alienante não providencie tempestivamente o protocolo e averbação previstos na Cláusula 2.1 acima, o Agente Fiduciário, na qualidade de representante da comunhão dos Debenturistas, poderá realizá-los às expensas da Alienante.

## CLÁUSULA TERCEIRA - ALTERAÇÕES

3.1. As Partes, por meio deste Aditamento, concordam em atualizar a razão social da Alienante, de modo que todas as referências à Drammen RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A. serão alteradas para Elea Digital Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A., bem como refletir a obtenção do registro da Alienante como companhia aberta categoria “B” junto à CVM.

3.2. Considerando que a Condição Suspensiva foi devidamente implementada nos termos e prazo previstos no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos, as Partes resolvem excluir todas as menções à Condição Suspensiva do Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos.

3.3. As Partes, por meio deste Aditamento, concordam em atualizar a lista de Data Centers constante do Anexo III do Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos, nos quais se encontram ou se encontrarão, conforme o caso, os bens e equipamentos objeto da Alienação Fiduciária.

3.4. As Partes, por meio deste Aditamento, concordam em atualizar a lista de ativos listados no Anexo I do Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos, de forma a refletir a aquisição de novos bens e equipamentos para os Data Centers.



3.5. As Partes, por meio deste Aditamento, concordam em alterar a periodicidade referente à obrigação de aditar o Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos caso a Alienante venha a adquirir novos bens e equipamentos para qualquer dos Data Centers, de forma que o Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos deva ser aditado (i) sempre que a Alienante adquirir novos bens e equipamentos para quaisquer dos Data Centers em valor agregado ou individual igual ou superior a R\$25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais), ou seu equivalente em outras moedas; ou (ii) anualmente, caso, no ano em questão, a Alienante adquira novos bens e equipamentos para qualquer dos Data Centers em valor agregado ou individual inferior a R\$25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais), ou seu equivalente em outras moedas.

3.6. As Partes, por meio deste Aditamento, concordam em refletir o Compartilhamento.

3.7. As Partes acordam que, por meio deste Aditamento, para todos os fins legais e contratuais, o Agente Fiduciário passa a figurar no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos como representante dos Debenturistas da 2ª Emissão e dos Debenturistas da 3ª Emissão, de modo que todas as ocorrências do termo Agente Fiduciário no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos deverão ser interpretadas como uma referência ao Agente Fiduciário atuando em ambas as capacidades.

3.7.1. A fim de garantir o pagamento integral e tempestivo de todas as obrigações das Obrigações Garantidas das Debêntures 3ª Emissão, a Alienante estende aos Debenturistas da 3ª Emissão, representados pelo Agente Fiduciário, a alienação fiduciária dos Direitos Cedidos, conforme detalhados no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos, na mesma extensão e *pari passu* com a alienação fiduciária de equipamentos aos Debenturistas da 2ª Emissão, conforme previsto no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos.

3.8. As Partes, por meio deste Aditamento, concordam em incluir o item 2.5 à Cláusula 2 (Alienação Fiduciária), com a seguinte redação:

*“2.5. Para todos os fins de direito e diante da alocação de riscos prevista no artigo 421-A, II, do Código Civil, a Alienante declara e reconhece que, não obstante uma possível caracterização dos Bens Alienados como bens de capital e/ou bens ou direitos essenciais à respectiva atividade empresarial, inclusive à luz do que prevê a Lei nº 11.101, de 9 de fevereiro de 2005, conforme alterada de tempos em tempos (“Lei 11.101”), de forma irrevogável, irretroatável e isenta de qualquer vício de consentimento, renuncia a qualquer prerrogativa, atual ou futura, de pleitear ou de qualquer outro modo discutir, em juízo ou fora dele, o reconhecimento (i) da essencialidade dos bens ou direitos; ou, ainda, (ii) de*



*qualquer outro argumento correlato que venha a impedir/obstar a livre e irrestrita excussão da garantia real, conforme definido neste Contrato.”*

**3.9.** Para refletir o disposto nas Cláusulas 3.1 a 3.8 acima, as Partes resolvem alterar o Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em sua integralidade que passa a vigor conforme o **Anexo A** ao presente Aditamento.

#### **CLÁUSULA QUARTA – RATIFICAÇÕES**

**4.1.** Ficam ratificadas, nos termos em que se encontram redigidas, todas as cláusulas, itens, características e condições estabelecidas no Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos e não expressamente alterados por este Aditamento. Dessa forma, o Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos consolidado passa a vigorar conforme disposto no **Anexo A** a este Aditamento.

#### **CLÁUSULA QUINTA - DECLARAÇÕES**

**5.1.** A Alienante refaz e reafirma na presente data todas as declarações e garantias dadas à época da assinatura do Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos, bem como assume, nesta data, perante os Debenturistas da 3ª Emissão, todas as obrigações previstas no **Anexo A**.

**5.2.** Sem prejuízo e em adição ao disposto na Escritura, a Alienante declara e garante ao Agente Fiduciário que, nesta data:

- (i) é sociedade devidamente organizada, constituída e validamente existente segundo as leis do Brasil, com plenos poderes, capacidade e autoridade para celebrar este Aditamento;
- (ii) está devidamente autorizada e obteve todas as autorizações societárias necessárias à celebração deste Aditamento e ao cumprimento de todas as obrigações aqui previstas, tendo sido plenamente satisfeitos todos os requisitos legais e estatutários necessários para tanto;
- (iii) seus representantes legais que assinam este Aditamento têm, conforme o caso, poderes societários e/ou delegados para vincular a Alienante, conforme aplicável, quanto às obrigações aqui previstas e, sendo mandatários, têm os poderes legitimamente outorgados, estando os respectivos mandatos em pleno vigor;
- (iv) a celebração e os termos e condições deste Aditamento, assim como os pactuados nas Escrituras e o cumprimento das obrigações aqui previstas, (i) é



compatível com sua condição econômico-financeira, de forma que a alienação fiduciária dos Bens Alienados realizada nos termos do Contrato e deste Aditamento não afetará sua capacidade de honrar com quaisquer de suas obrigações, conforme as mesmas venham a se tornar devidas; (ii) não infringem seu estatuto social; (iii) não infringem qualquer disposição legal, contrato ou instrumento do qual a Alienante é parte; (c) não infringem qualquer ordem, decisão ou sentença administrativa, judicial ou arbitral que vincule a Alienante ou os seus Bens Alienados; e (iv) não resultarão em (1) vencimento antecipado de qualquer obrigação estabelecida em qualquer contrato do qual a Alienante é parte; (2) criação de qualquer ônus ou gravame sobre qualquer ativo ou bem da Alienante (exceto pelos ônus constituídos por meio do Contrato e deste Aditamento); ou (3) rescisão de qualquer contratos ou instrumentos dos quais a Alienante é parte; e

- (v) os ativos listados no Anexo I do Contrato representam a totalidade dos ativos que se encontram instalados, na presente data, nos data centers identificados no Anexo III do Contrato.

#### CLÁUSULA SEXTA – DISPOSIÇÕES GERAIS

**6.1.** Procuração. Em conformidade com os artigos 684 e 685 do Código Civil e como forma de cumprimento das obrigações previstas pelo presente Aditamento, a Alienante, neste ato, nomeia irrevogavelmente o Agente Fiduciário como seu procurador, e para essa finalidade, entrega ao Agente Fiduciário procuração substancialmente na forma da minuta anexa como Anexo V à consolidação do Contrato constante no **Anexo A** deste Aditamento.

**6.2.** Os documentos anexos a este Aditamento constituem parte integrante e complementar deste Aditamento. Fica este Aditamento e seus anexos fazendo parte integrante e inseparável das Escrituras, declarando as Partes terem integral conhecimento e plena concordância com as obrigações por meio deles pactuadas.

**6.3.** As obrigações assumidas neste Aditamento têm caráter irrevogável e irretroatável, obrigando as Partes e seus eventuais sucessores, a qualquer título, ao seu integral cumprimento.

**6.4.** Qualquer alteração dos termos e condições deste Aditamento somente será considerada válida se formalizada por escrito, em instrumento próprio assinado por todas as Partes.

**6.5.** Nenhuma das Partes poderá ceder, transferir, alienar ou de qualquer maneira transmitir para terceiros quaisquer direitos e obrigações previstos no presente Aditamento, seja a título gratuito ou oneroso, sem o consentimento prévio e por escrito



da outra Parte, sendo nulas e inoperantes quaisquer tentativas em desacordo com esta Cláusula.

**6.6.** A invalidade ou nulidade, no todo ou em parte, de quaisquer das cláusulas deste Aditamento não afetará as demais, que permanecerão válidas e eficazes até o cumprimento, pelas Partes, de todas as suas obrigações aqui previstas. Ocorrendo a declaração de invalidade ou nulidade de qualquer cláusula deste Aditamento, as Partes obrigam-se a negociar, no menor prazo possível, em substituição à cláusula declarada inválida ou nula, a inclusão, neste Aditamento, de termos e condições válidos que reflitam os termos e condições da cláusula invalidada ou nula, observados a intenção e o objetivo das partes quando da negociação da cláusula invalidada ou nula e o contexto em que se insere.

**6.7.** Os direitos de cada Parte previstos neste Aditamento (a) são cumulativos com outros direitos previstos em lei, a menos que expressamente os excluam; e (b) só admitem renúncia específica e por escrito.

**6.8.** Qualquer tolerância, exercício parcial ou concessão entre as Partes será sempre considerada mera liberalidade, e não configurará renúncia ou perda de qualquer direito, faculdade, privilégio, prerrogativa ou poderes conferidos (inclusive de mandato), nem implicará novação, alteração, transigência, remissão, modificação ou redução dos direitos e obrigações daqui decorrentes.

**6.9.** A Alienante obriga-se, como condição deste Aditamento, no que lhe disser respeito, a tomar todas e quaisquer medidas e produzir todos e quaisquer documentos necessários à formalização e, se for o caso, à excussão da Alienação Fiduciária de Equipamentos, e a tomar tais medidas e produzir tais documentos de modo a possibilitar ao Agente Fiduciário o exercício dos direitos e prerrogativas estabelecidos neste Aditamento.

**6.10.** Qualquer custo ou despesa eventualmente incorrido no cumprimento das obrigações previstas neste Aditamento será de inteira responsabilidade da Alienante, não cabendo ao Agente Fiduciário ou aos Debenturistas qualquer responsabilidade pelo seu pagamento ou reembolso, observados os termos e condições previstos nas Escrituras.

**6.11.** As Partes reconhecem este Aditamento como título executivo extrajudicial nos termos do artigo 784, inciso III, do Código de Processo Civil.

**6.12.** As Partes reconhecem que as declarações de vontade das partes contratantes mediante assinatura digital presumem-se verdadeiras em relação aos signatários quando é utilizado o processo de certificação disponibilizado pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP-Brasil, conforme admitido pelo artigo 10 e seus parágrafos da



Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, em vigor no Brasil, reconhecendo essa forma de contratação em meio eletrônico, digital e informático como válida e plenamente eficaz, constituindo título executivo extrajudicial para todos os fins de direito. Na forma acima prevista, o presente Aditamento pode ser assinados digitalmente por meio eletrônico conforme disposto nesta cláusula.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA - LEI DE REGÊNCIA E FORO DE ELEIÇÃO**

**7.1.** Este Aditamento está sujeito às normas e se interpretará de acordo com as leis da República Federativa do Brasil.

**7.2.** As Partes elegem o Foro da Comarca do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, como o único competente para dirimir as questões e litígios decorrentes deste Aditamento, renunciando expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

Estando assim certas e ajustadas, as Partes, obrigando-se por si e sucessores, firmam este Aditamento eletronicamente, juntamente com 2 (duas) testemunhas, que também o assinam.

Rio de Janeiro, 5 de dezembro de 2022.

*(assinaturas nas páginas seguintes)*



*(Página de assinaturas do 1/3 do 1º (Primeiro) Aditamento ao Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em Garantia e Outras Avenças)*

**ELEA DIGITAL INFRAESTRUTURA E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES  
S.A.**

DocuSigned by:  
Assinado por: MARCO GIRARDI:05565248701  
CPF: 05565248701  
Data/Hora da Assinatura: 05/12/2022 19:10:13 BRT  
ICP  
Brasil  
04099808F1E6D4806AF00547740A091D8

Nome: Marco Girardi  
Cargo: Diretor Financeiro e Diretor de  
Relações com Investidores

DocuSigned by:  
Rogério Bruck Ely  
Signed By: ROGERIO BRUCK ELY:39569187034  
CPF: 39569187034  
Signing Time: 12/5/2022 8:53:00 PM BRT  
ICP  
Brasil  
3AED07B18A778519868841C0C0E58F

Nome: Rogério Bruck Ely  
Cargo: Diretor Operacional



(Página de assinaturas do 2/3 do 1º (Primeiro) Aditamento ao Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em Garantia e Outras Avenças)

**SIMPLIFIC PAVARINI DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES  
MOBILIÁRIOS LTDA.**

DocuSigned by:  
Carlos Alberto Bacha  
Assinado por: CARLOS ALBERTO BACHA-60674458753  
CPF: 60374458753  
Data/Hora da Assinatura: 05/12/2022 17:09:09 BRT  
ICP  
Brasil  
4CB1EFF6119C49589E87C09412387174

Nome: Carlos Alberto Bacha

Cargo: Procurador

DocuSigned by:  
Pedro Paulo Farne D'Amoed Fernandes de Oliveira  
Assinado por: PEDRO PAULO FARME D AMOED FERNANDES DE OLIV..  
CPF: 06888372702  
Data/Hora da Assinatura: 05/12/2022 20:35:47 BRT  
ICP  
Brasil  
01FF37FF6580431894622A8BA98EC8F

Nome: Pedro Paulo Farne D'Amoed

Fernandes de Oliveira

Cargo: Procurador



(Página de assinaturas do 3/3 do 1º (Primeiro) Aditamento ao Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em Garantia e Outras Avenças)

**TESTEMUNHAS:**

DocuSigned by:  
Claudio Cornetti de Castro Neto  
Assinado por: CLAUDIO CORNETTI DE CASTRO NETO  
CPF: 379.210.248-07  
Data/Hora da Assinatura: 05/12/2022 18:56:54 BRT

1.

Nome: Claudio Cornetti de Castro Neto  
CPF: 379.210.248-07

DocuSigned by:  
Matheus Gomes Faria  
Assinado por: MATHEUS GOMES FARIA.05813311769  
CPF: 058.133.117-69  
Data/Hora da Assinatura: 05/12/2022 15:53:30 BRT

2.

Nome: Matheus Gomes Faria  
CPF: 058.133.117-69

RTD - Rio de Janeiro  
Registro de Títulos e Documentos  
REGISTRO Nº 4053736  
R.J. 08/12/2022

Marcelino Silva  
www.4rd-rio.com.br  
Av. Rio Branco, 109/1702  
Selo Eletrônico nº EEHT33545 CFA  
Consulte: <https://www.3tj.us.br/sitepublico>

4º Ofício  
Rio de Janeiro

**AVERBADO**  
A margem do registro nº 1041881  
Art. 168 da Lei de Registro Público nº 6.015/73

4º RTD-RJ



Anexo A

**CONSOLIDAÇÃO**

**CONTRATO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA DE EQUIPAMENTOS EM  
GARANTIA E OUTRAS AVENÇAS**

Pelo presente Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em Garantia e Outras Avenças (“Contrato”), celebrado entre:

**ELEA DIGITAL INFRAESTRUTURA E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES S.A.**, (atual denominação social da Drammen RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.), sociedade por ações com registro de companhia aberta categoria “B” perante a Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”), inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Economia (“CNPJ/ME”) sob o nº 35.980.592/0001-30, com sede na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Lauro Muller, nº 116, 40º andar, sala 4004, Botafogo, CEP 22.290-160, neste ato representada na forma de seu estatuto social (“Alienante”);

e, de outro lado,

**SIMPLIFIC PAVARINI DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA.**, instituição financeira com sede na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Sete de Setembro, nº 99, 24º andar, Centro, CEP 20050-005, inscrita no CNPJ sob o nº 15.227.994/0001-50, neste ato representada nos termos de seu contrato social (“Agente Fiduciário”), na qualidade de representante da comunhão dos debenturistas (i) do “*Instrumento Particular de Escritura da 2ª (segunda) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Fidejussória Adicional, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos, da Drammen RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.*”, datado de 1 de setembro de 2021, conforme aditado de tempos em tempos (“Escritura 2ª Emissão”); e (ii) do “*Instrumento Particular de Escritura da 3ª (terceira) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Fidejussória Adicional, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos, da Elea Digital Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.*”, datado de 30 de novembro de 2022 (“Escritura 3ª Emissão” e, quando em conjunto com a Escritura 2ª Emissão, as “Escrituras”);

(A Alienante e o Agente Fiduciário adiante designados em conjunto como “Partes” e, isoladamente, como “Parte”)

**CONSIDERANDO QUE:**



(i) a Assembleia Geral Extraordinária da Alienante realizada em 31 de agosto de 2021 aprovou, dentre outras matérias, (i) a sua 2ª (segunda) emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia fidejussória adicional, em série única, para distribuição pública com esforços restritos (“Debêntures 2ª Emissão” e “2ª Emissão”, respectivamente), nos termos da Escritura 2ª Emissão; (ii) a autorização para a outorga, pela Alienante, de todas e quaisquer garantias vinculadas à 2ª Emissão, incluindo, sem limitação, esta Alienação Fiduciária (conforme abaixo definida); e (iii) a autorização para a celebração e cumprimento, pela Alienante, da Escritura 2ª Emissão e dos demais documentos e instrumentos necessários para a realização da 2ª Emissão, incluindo, sem limitação, à celebração deste Contrato;

(ii) a Assembleia Geral Extraordinária da Alienante realizada em 30 de novembro de 2022 aprovou, dentre outras matérias, (i) a sua 3ª (terceira) emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia fidejussória adicional, em série única, para distribuição pública com esforços restritos (“Debêntures 3ª Emissão” e “3ª Emissão”, respectivamente, sendo as Debêntures 2ª Emissão e as Debêntures 3ª Emissão definidas em conjunto como “Debêntures”, e a 2ª Emissão e a 3ª Emissão definidas em conjunto como “Emissões”), nos termos da Escritura 3ª Emissão; e (ii) a autorização para a celebração e cumprimento, pela Alienante, da Escritura 3ª Emissão;

(iii) a Reunião do Conselho de Administração da Alienante realizada em 30 de novembro de 2022 aprovou, dentre outras matérias, (i) a autorização para a outorga, pela Alienante, de todas e quaisquer garantias vinculadas à 3ª Emissão; (iii) o Compartilhamento (conforme definido abaixo); e (iii) a autorização para a celebração e cumprimento, pela Alienante, dos documentos e instrumentos necessários para a outorga da Alienação Fiduciária, incluindo, sem limitação, a celebração deste Contrato;

(iv) em garantia do pagamento integral de todos e quaisquer valores, principais ou acessórios, incluindo Encargos Moratórios (conforme definido abaixo), devidos pela Alienante nos termos das Escrituras, bem como eventuais honorários do Agente Fiduciário, todo e qualquer custo ou despesa comprovadamente incorrido pelo Agente Fiduciário e/ou pelos titulares das Debêntures 2ª Emissão (“Debenturistas da 2ª Emissão”) e/ou pelos titulares das Debêntures 3ª Emissão (“Debenturistas da 3ª Emissão” e, quando em conjunto com os Debenturistas da 2ª Emissão, os “Debenturistas”) em decorrência de processos, procedimentos e/ou outras medidas judiciais ou extrajudiciais necessários à salvaguarda de seus direitos e prerrogativas decorrentes das Debêntures, das Escrituras e/ou dos demais documentos (“Obrigações Garantidas”), a Alienante se comprometeu a transferir aos Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário, a propriedade fiduciária dos Bens Alienados (conforme definido abaixo) listados no Anexo I a este Contrato;



(v) os Debenturistas da 2ª Emissão, em Assembleia Geral de Debenturistas da 2ª Emissão realizada em 30 de novembro de 2022, autorizaram, dentre outras matérias, o compartilhamento da Alienação Fiduciária entre os Debenturistas (“Compartilhamento”); e

(vi) as Partes dispuseram de tempo e condições adequadas para a avaliação e discussão de todas as cláusulas deste Contrato, cuja celebração, execução e extinção são pautadas pelos princípios da igualdade, probidade, lealdade e boa-fé;

**RESOLVEM** as Partes celebrar o presente Contrato, que se regerá de acordo com as Cláusulas e condições a seguir dispostas.

**Cláusula 1. Definições.**

1.1. Exceto se expressamente indicado ou definido de forma diversa neste Contrato, os termos iniciados em letra maiúscula aqui empregados terão os significados a eles atribuídos na Escritura 2ª Emissão e/ou na Escritura 3ª Emissão, conforme o caso.

**Cláusula 2. Alienação Fiduciária.**

2.1. Em garantia do pagamento das Obrigações Garantidas, cujos principais termos e condições são incorporados ao presente Contrato, para fins do Artigo 1.362 da Lei nº 10.406 de 10 de janeiro de 2002, conforme alterada (“Código Civil”), na forma do Anexo II, a Alienante, neste ato, de forma irrevogável e irretroatável, transfere fiduciariamente aos Debenturistas, neste ato representados pelo Agente Fiduciário, em conformidade com o disposto no Artigo 40 da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada (“Lei das Sociedades por Ações”) e no Artigo 66-B da Lei 4.728, de 14 de julho de 1965, conforme nova redação dada pelo artigo 55 da Lei nº 10.931, de 2 de agosto de 2004, e posteriores alterações (“Alienação Fiduciária”), a propriedade fiduciária, o domínio resolúvel e a posse indireta de todos os ativos listados no Anexo I deste Contrato, que se encontram instalados nos 7 (sete) prédios de data centers existentes na presente data e identificados no Anexo III deste Contrato (“Data Centers”), bem como quaisquer outros bens que venham a substituí-los ou a serem adquiridos no futuro para os Data Centers, que incluem todo e qualquer rendimento ou produto resultante de tais bens, inclusive (i) tudo o que for recebido no futuro quando da venda, permuta, alienação ou disposição de quaisquer desses bens que seja permitida nos termos deste Contrato, e (ii) qualquer rendimento ou produto da venda, arrendamento ou qualquer alienação de tais bens que seja permitida nos termos deste Contrato (“Bens Alienados”).

2.2. Os Bens Alienados deverão ser mantidos nas localidades da unidade produtiva isolada da Alienante, composta pelos Data Centers, e não poderão ser transferidos sem a prévia anuência, por escrito, dos Debenturistas representados pelo Agente Fiduciário.



2.3. A Alienação Fiduciária resulta na transferência, neste ato, em caráter irrevogável e irretroatável, aos Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário, da propriedade resolúvel e da posse indireta dos Bens Alienados, até a integral e efetiva liquidação de todas as Obrigações Garantidas.

2.4. Enquanto não ocorrer a consolidação da propriedade fiduciária dos Bens Alienados nos termos deste Contrato, e a efetiva entrega de tais Bens Alienados aos Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário, estes não serão, qualquer que seja a hipótese, responsabilizados, direta ou indiretamente, subjetiva ou objetivamente, por ações ou omissões de qualquer natureza que decorram do domínio pleno dos Bens Alienados, uma vez que os Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário, serão os proprietários fiduciários dos Bens Alienados exclusivamente a título de garantia e em caráter resolúvel.

2.5. Para todos os fins de direito e diante da alocação de riscos prevista no artigo 421-A, II, do Código Civil, a Alienante declara e reconhece que, não obstante uma possível caracterização dos Bens Alienados como bens de capital e/ou bens ou direitos essenciais à respectiva atividade empresarial, inclusive à luz do que prevê a Lei nº 11.101, de 9 de fevereiro de 2005, conforme alterada de tempos em tempos (“Lei 11.101”), de forma irrevogável, irretroatável e isenta de qualquer vício de consentimento, renuncia a qualquer prerrogativa, atual ou futura, de pleitear ou de qualquer outro modo discutir, em juízo ou fora dele, o reconhecimento (i) da essencialidade dos bens ou direitos; ou, ainda, (ii) de qualquer outro argumento correlato que venha a impedir/obstar a livre e irrestrita excussão da garantia real, conforme definido neste Contrato.

### **Cláusula 3. Averbação, Registro e Consentimentos.**

3.1. A Alienante, a suas expensas, deverá obter todos os registros, autorizações e averbações que vierem a ser exigidos pelas leis aplicáveis, para o fim de formalizar o ônus instituído pelo presente Contrato, incluindo-se, entre outros:

- a) apresentar para registro e obter o protocolo do presente Contrato, no prazo de até 2 (dois) Dias Úteis contados da data de sua assinatura, nos Cartórios de Registro de Títulos e Documentos das cidades em que se localizam as sedes das Partes;
- b) apresentar para registro e obter o protocolo de qualquer aditamento ao presente Contrato, no prazo de até 2 (dois) Dias Úteis contados da data de sua respectiva assinatura, nos Cartórios de Registro de Títulos e Documentos das cidades em que se localizam as sedes das Partes;



- c) obter o registro deste Contrato ou de seus respectivos aditamentos junto aos cartórios de Registro de Títulos e Documentos das cidades em que se localizam as sedes das Partes e das intervenientes a este Contrato e seus aditamentos dentro de 20 (vinte) dias contados da respectiva data de celebração; e
- d) apresentar ao Agente Fiduciário, em até 2 (dois) Dias Úteis contados da data de obtenção de cada um dos registros a que se referem as alíneas “(a)” e “(b)” acima, 1 (uma) via original registrada deste Contrato ou seus respectivos aditamentos, conforme o caso, perante cada um dos cartórios de Registro de Títulos e Documentos.

3.1.1. Caso a Alienante não providencie tempestivamente os protocolos e averbações previstos na Cláusula 3.1 acima, o Agente Fiduciário poderá realizá-los às expensas da Alienante.

3.2. A Alienante e o Agente Fiduciário assumem a obrigação de aditar o presente Contrato, sem a necessidade de Assembleia Geral de Debenturistas, nos termos do Anexo IV, (i) sempre que a Alienante adquirir novos bens e equipamentos para quaisquer dos Data Centers em valor agregado ou individual igual ou superior a R\$25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais), ou seu equivalente em outras moedas (“Equipamentos Adicionais em Valor Igual ou Superior a R\$25.000.000,00”); ou (ii) anualmente, caso, no ano em questão, a Alienante adquira novos bens e equipamentos para qualquer dos Data Centers em valor agregado ou individual inferior a R\$25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais), ou seu equivalente em outras moedas (“Equipamentos Adicionais em Valor Inferior a R\$25.000.000,00”). A celebração do referido aditamento será considerada, para todos os fins e efeitos, como meramente declaratória do ônus já constituído nos termos deste Contrato, de forma a atualizar a lista dos Bens Alienados, a fim de assegurar o pagamento das Obrigações Garantidas, e, ainda, comprometem-se a praticar todos os atos elencados na Cláusula 3.1 acima, de forma a expressamente efetuar o registro e a averbação da alienação fiduciária relativamente a tais novos bens e equipamentos. Para tanto, deverá a Alienante notificar o Agente Fiduciário, (i) em até 2 (dois) Dias Úteis contados da transferência de propriedade para a Alienante de Equipamentos Adicionais em Valor Igual ou Superior a R\$25.000.000,00; ou (ii) com pelo menos 2 (dois) Dias Úteis de antecedência do término de cada ano contado da data de celebração deste Contrato, informando a relação dos Equipamentos Adicionais em Valor Inferior a R\$25.000.000,00 adquiridos no ano em questão, conforme o caso.

3.2.1. Os valores expressos em reais na Cláusula 3.2 acima serão reajustados, anualmente, pela variação positiva do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo apurado e divulgado mensalmente pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística –



IBGE (ou pelo índice que vier a substituí-lo), desde a data de celebração do presente Contrato.

3.3. A Alienante será responsável e deverá adiantar ou ressarcir, conforme o caso, o Agente Fiduciário por todos os custos, tributos, emolumentos e despesas comprovadamente realizados para registro e averbação deste Contrato ou quaisquer outros documentos produzidos de acordo com o presente (incluindo aditamentos a este), em até 10 (dez) Dias Úteis do recebimento de solicitação escrita.

3.4. A Alienante compromete-se a cumprir todo e qualquer outro requerimento legal que venha a ser aplicável e necessário à integral preservação dos direitos e garantias constituídos neste Contrato, em favor dos Debenturistas, fornecendo ao Agente Fiduciário, quando por este solicitado, a comprovação de referido cumprimento.

#### **Cláusula 4. Declarações e Garantias; Compromissos Adicionais**

4.1. Sem prejuízo e em adição ao disposto na Escritura, a Alienante declara e garante ao Agente Fiduciário que, nesta data:

- a) é sociedade devidamente organizada, constituída e validamente existente segundo as leis do Brasil, com plenos poderes, capacidade e autoridade para celebrar este Contrato;
- b) está devidamente autorizada e obteve todas as autorizações societárias necessárias à celebração deste Contrato e ao cumprimento de todas as obrigações aqui previstas, tendo sido plenamente satisfeitos todos os requisitos legais e estatutários necessários para tanto;
- c) seus representantes legais que assinam este Contrato têm, conforme o caso, poderes societários e/ou delegados para vincular a Alienante, conforme aplicável, quanto às obrigações aqui previstas e, sendo mandatários, têm os poderes legitimamente outorgados, estando os respectivos mandatos em pleno vigor;
- d) é legítima proprietária dos Bens Alienados, os quais se encontram livres e desembaraçados de quaisquer ônus, encargos ou gravames de qualquer natureza, legais ou convencionais, com exceção dos ônus criados por meio deste Contrato;
- e) está em posse dos Bens Alienados e assume e aceita as responsabilidades inerentes à conservação dos Bens Alienados (observando-se o desgaste natural decorrente do uso) e à guarda dos documentos comprobatórios com



relação aos Bens Alienados, sujeitando-se às sanções daí decorrentes, nos termos dos artigos 627 e seguintes do Código Civil;

- f) os termos deste Contrato representam fielmente sua vontade, tendo compreendido e negociado, imbuído da mais ampla boa-fé, todos os termos deste Contrato, sendo que, ainda, têm experiência em instrumentos semelhantes a este Contrato, às Obrigações Garantidas e/ou a outros documentos correlatos, e conhece os riscos inerentes a transações desta natureza;
- g) foi assessorada por consultores legais de primeira linha, no intuito de tomar uma decisão independente sobre o objeto deste Contrato e, portanto, possui capacidade de avaliar e acordar com as obrigações assumidas neste Contrato;
- h) os Bens Alienados não se qualificam como bens essenciais às atividades da Alienante exclusivamente para fins do disposto no artigo 49, parágrafo 3º, da Lei 11.101 (bens de capital necessários à sua atividade empresarial), e a Alienante não invocará o referido dispositivo com o objetivo de impedir, suspender ou de outro modo prejudicar a execução de qualquer das Obrigações Garantidas;
- i) a alienação fiduciária ora criada sobre os Bens Alienados, após os devidos registros, constitui um direito real de garantia, válido, legal e perfeito, exequível em conformidade com os termos aqui estabelecidos;
- j) a celebração e os termos e condições deste Contrato, assim como os pactuados nas Escrituras e o cumprimento das obrigações aqui previstas, (i) é compatível com sua condição econômico-financeira, de forma que a alienação fiduciária dos Bens Alienados realizada nos termos deste Contrato não afetará sua capacidade de honrar com quaisquer de suas obrigações, conforme as mesmas venham a se tornar devidas; (ii) não infringem seu estatuto social; (iii) não infringem qualquer disposição legal, contrato ou instrumento do qual a Alienante é parte; (c) não infringem qualquer ordem, decisão ou sentença administrativa, judicial ou arbitral que vincule a Alienante ou os seus Bens Alienados; e (iv) não resultarão em (1) vencimento antecipado de qualquer obrigação estabelecida em qualquer contrato do qual a Alienante é parte; (2) criação de qualquer ônus ou gravame sobre qualquer ativo ou bem da Alienante (exceto pelos ônus constituídos por meio deste Contrato); ou (3) rescisão de qualquer contratos ou instrumentos dos quais a Alienante é parte;



- k) tem conhecimento de todos os termos e condições das Escrituras e das Obrigações Garantidas, inclusive cláusulas de eventos de inadimplemento e vencimento antecipado;
- l) a procuração outorgada pela Alienante para excussão dos Bens Alienados, na forma do modelo anexo como Anexo V deste Contrato, foi devida e validamente outorgada e formalizada, e confere ao Agente Fiduciário, na qualidade de representante dos Debenturistas, os poderes nela expressos de forma lícita, válida e eficaz;
- m) não tem conhecimento da existência de procedimentos administrativos ou ações judiciais, pessoais ou reais, de qualquer natureza, em qualquer instância ou tribunal, contra si, que possam afetar a alienação fiduciária prevista neste Contrato; e
- n) os ativos listados no Anexo I deste Contrato representam a totalidade dos ativos que se encontram instalados, na presente data, nos data centers identificados no Anexo III deste Contrato.

4.2. Sem prejuízo e em adição às demais obrigações assumidas neste Contrato e nas Escrituras ou em lei, a Alienante, neste ato, obriga-se a cumprir as seguintes obrigações, até que todas as Obrigações Garantidas tenham sido integralmente satisfeitas:

- a) observados os termos e condições previstos nas Escrituras, não criar quaisquer ônus, encargos ou gravames de qualquer natureza sobre os Bens Alienados, exceto pela presente Alienação Fiduciária;
- b) observados os termos e condições previstos nas Escrituras, caso quaisquer ônus, encargos ou gravames de qualquer natureza sejam criados sobre os Bens Alienados (que não aqueles decorrentes da presente alienação fiduciária), fazer com que tais ônus, encargos ou gravames sejam cancelados;
- c) informar ao Agente Fiduciário em até 2 (dois) Dias Úteis contados da data em que tomar conhecimento, sobre qualquer outro ônus ou constrição que recaia sobre os Bens Alienados (exceto pelos ônus constituídos por meio deste Contrato);
- d) fornecer ao Agente Fiduciário todas as informações e documentos comprobatórios com relação aos Bens Alienados que sejam razoavelmente solicitados pelo Agente Fiduciário e necessários ao exercício de direitos previstos no presente Contrato;



- e) manter os Bens Alienados segurados por seguradora de primeira linha, com coberturas usuais para cada Bem Alienado de acordo com as práticas do setor, devendo, ainda, em até 90 (noventa) dias a contar da presente data, incluir o Agente Fiduciário, na qualidade de representante da comunhão de Debenturistas, como único e exclusivo beneficiário da apólice;
- f) realizar o recolhimento de todos os tributos que incidam ou venham a incidir sobre os Bens Alienados que sejam de responsabilidade da Alienante;
- g) não alienar, vender, ceder, prometer ceder, prometer vender, transferir ou dispor, de qualquer forma, de quaisquer dos Bens Alienados, sem a prévia anuência dos Debenturistas da 2ª Emissão e dos Debenturistas da 3ª Emissão;
- h) manter em vigor, válida e eficaz a procuração para a excussão dos Bens Alienados outorgada na forma do Anexo V deste Contrato pelo prazo de 1 (um) ano, obrigando-se ainda, a renová-la com pelos menos 30 (trinta) dias de antecedência de seu vencimento, por iguais períodos de 1 (um) ano;
- i) assumir o dever de fiel depositária dos Bens Alienados e dos documentos comprobatórios com relação aos Bens Alienados, até a efetiva e integral satisfação das Obrigações Garantidas. A Alienante não poderá deixar de ser a fiel depositária dos Bens Alienados e dos documentos comprobatórios com relação aos Bens Alienados sem a autorização prévia e por escrito do Agente Fiduciário;
- j) permitir o mais amplo, geral e irrestrito acesso dos Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário, e de seus agentes aos Bens Alienados, de forma que estes possam às suas próprias expensas, dentro do horário comercial, vistoriar, fiscalizar e monitorar os Bens Alienados, desde que seja efetuado aviso à Alienante com antecedência mínima de 2 (dois) Dias Úteis, informando as pessoas que farão a referida inspeção;
- k) na hipótese de excussão da presente garantia, entregar ao Agente Fiduciário, em até 2 (dois) Dias Úteis de sua solicitação, todos e quaisquer documentos comprobatórios relacionados à posse e propriedade dos Bens Alienados; e
- l) manter os Bens Alienados em perfeitas condições de uso, conservação e funcionamento, bem como defendê-los contra qualquer turbção de terceiros.

**Cláusula 5. Excussão dos Bens Alienados.**



5.1. Ocorrendo a declaração de vencimento antecipado resultante de um Evento de Inadimplemento (conforme definido nas Escrituras), nos casos estabelecidos nos artigos 1.425 e 333 do Código Civil, ou ainda no vencimento final das Debêntures sem que as Obrigações Garantidas tenham sido quitadas, a propriedade plena dos Bens Alienados e a posse direta e indireta dos Bens Alienados e de seus frutos, consolidar-se-á em favor dos Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário, que poderão promover a imediata excussão dos Bens Alienados, de boa-fé, pelo preço, nas condições que os Debenturistas entenderem apropriados (observadas as limitações legais com relação à venda por preço vil), no todo ou em parte, pública ou particularmente, judicial ou extrajudicialmente, a exclusivo critério dos Debenturistas, nos termos deste Contrato e do artigo 1.364 do Código Civil, sem prejuízo dos demais direitos previstos em lei, incluindo, naquilo que forem aplicáveis, aqueles previstos na Lei das Sociedades por Ações, independentemente de leilão, de hasta pública, de avaliação, de prévia notificação judicial ou extrajudicial ou de qualquer outro procedimento, até o integral pagamento das Obrigações Garantidas, podendo, inclusive, conferir opções de compra sobre os Bens Alienados.

5.2. Os recursos apurados de acordo com os procedimentos de excussão previstos nesta Cláusula 5 entre (i) a data em que ocorreu o Evento de Inadimplemento que ensejou a declaração de vencimento antecipado das Obrigações Garantidas ou a data do vencimento final sem que as Obrigações Garantidas tenham sido quitadas (conforme o caso); e (ii) a data de recebimento dos recursos relativos à excussão dos Bens Alienados, na medida em que forem sendo recebidos, deverão ser imediatamente aplicados na amortização ou liquidação do saldo devedor das Obrigações Garantidas.

5.3. Os recursos apurados com a excussão dos Bens Alienados deverão ser imediatamente aplicados para fins da liquidação das Obrigações Garantidas, respeitando a seguinte ordem de prioridade: (i) despesas incorridas com eventual processo judicial, inclusive custas processuais e honorários advocatícios e de peritos; (ii) pagamento de eventuais custos e despesas decorrentes dos procedimentos de excussão dos Bens Alienados; (iii) pagamento de penalidades e outras taxas contratuais; (iv) pagamento da Remuneração e Encargos Moratórios; e (v) pagamento do saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures da 2ª Emissão e/ou das Debêntures da 3ª Emissão, conforme o caso.

5.3.1. Uma vez sendo estas integralmente pagas, e havendo saldo positivo (considerando a diferença entre o valor obtido pela venda dos Bens Alienados e o pagamento das Obrigações Garantidas) deverá o Agente Fiduciário comunicar à Alienante por escrito e deverá devolver o valor excedente em até 2 (dois) Dias Úteis contados da comunicação, após deduzidas despesas de cobrança comprovadas e os valores suficientes destinados à quitação das Obrigações Garantidas mediante



transferência para a Alienante, a crédito da conta corrente que para tanto seja indicada pela Alienante. Havendo, após a excussão desta garantia, saldo devedor em aberto das Obrigações Garantidas, a Alienante e os demais Garantidores (conforme definido nas Escrituras) permanecerão responsáveis pelo saldo devedor das Obrigações Garantidas, nos termos das Escrituras.

5.4. A Alienante concorda e reconhece expressamente que, mediante a declaração de vencimento antecipado das Obrigações Garantidas ou no vencimento final sem que as Obrigações Garantidas tenham sido quitadas, o Agente Fiduciário, em nome dos Debenturistas, poderá praticar todos os atos necessários para a venda e transferência dos Bens Alienados, inclusive, conforme aplicável, firmar os respectivos contratos de venda e compra, receber valores, dar quitação e transigir, devendo solicitar todas as averbações, registros e autorizações que porventura sejam necessários para a efetiva venda e transferência dos Bens Alienados, observadas as condições de excussão previstas nesta Cláusula 5.

5.5. A Alienante desde já se obriga a praticar todos os atos que lhes sejam exigíveis e a cooperar com o Agente Fiduciário em tudo que se fizer razoavelmente necessário ao cumprimento dos procedimentos aqui previstos.

5.6. Na hipótese de excussão da presente garantia, a Alienante desde já renuncia a qualquer direito de sub-rogação, nos direitos de crédito correspondentes às Obrigações Garantidas que sejam satisfeitas com recursos decorrentes da excussão da presente garantia. A Alienante reconhece, portanto: (i) que não terá qualquer pretensão ou ação contra os Debenturistas, o Agente Fiduciário, e/ou o eventual adquirente dos Bens Alienados em razão de tal sub-rogação; e (ii) que a renúncia de sub-rogação aqui prevista não implica em enriquecimento sem causa dos Debenturistas, do Agente Fiduciário, e/ou do eventual adquirente dos Bens Alienados.

5.7. Os Debenturistas da 2ª Emissão e os Debenturistas da 3ª Emissão serão considerados credores conjuntos, nos termos do artigo 260 do Código Civil, não solidários, não subordinados e em igualdade de condições em relação aos direitos e garantias compartilhados nos termos deste Contrato, sendo certo que não há qualquer vínculo de responsabilidade e/ou solidariedade passiva entre os Debenturistas da 2ª Emissão e os Debenturistas da 3ª Emissão.

5.8. Todo e qualquer montante, que venha a ser recebido pelo Agente Fiduciário mediante excussão da presente garantia será compartilhado entre os Debenturistas da 2ª Emissão e os Debenturistas da 3ª Emissão em observância ao percentual do saldo devedor das Debêntures 2ª Emissão ou do saldo devedor das Debêntures 3ª Emissão, conforme o caso, em relação ao saldo devedor total das Debêntures na data em que ocorrer a declaração de vencimento antecipado pelos Debenturistas da 2ª Emissão e/ou pelos Debenturistas da 3ª Emissão e for iniciado o procedimento de excussão da garantia



previsto nesta Cláusula Quinta, sem qualquer prioridade ou subordinação. O Agente Fiduciário, na qualidade de agente fiduciário representando a comunhão dos Debenturistas da 2ª Emissão e dos Debenturistas da 3ª Emissão, deverá se assegurar da observância do previsto nesta Cláusula.

5.9. Sem prejuízo do disposto na Escritura 2ª Emissão e/ou na Escritura 3ª Emissão, as disposições desta Cláusula Quinta que digam respeito às obrigações e/ou faculdades dos Debenturistas da 2ª Emissão ou dos Debenturistas da 3ª Emissão vincularão e aplicar-se-ão exclusivamente ao Agente Fiduciário, aos Debenturistas da 2ª Emissão e aos Debenturistas da 3ª Emissão, sendo vedado à Alienante opor tais disposições em proveito próprio a qualquer terceiro, sobretudo de forma que possa vir a prejudicar a excussão da presente garantia e/ou limitar, de qualquer forma, os direitos dos Debenturistas da 2ª Emissão e/ou dos Debenturistas da 3ª Emissão.

5.10. A Alienante neste ato outorga em favor do Agente Fiduciário, em caráter irrevogável e irretroatável, na presente data, uma procuração no modelo do Anexo V deste Contrato, conferindo os poderes necessários para que o Agente fiduciário exerça os direitos a ele conferidos por meio deste Contrato, agindo em nome e benefício dos Debenturistas.

#### **Cláusula 6. Comunicações.**

6.1. As comunicações a serem enviadas por qualquer das Partes nos termos deste Contrato, se feitas por correio eletrônico, serão consideradas recebidas na data de seu envio, desde que seu recebimento seja confirmado por meio de indicativo (recibo emitido pela máquina utilizada pelo remetente), devendo os respectivos originais serem encaminhados até 5 (cinco) Dias Úteis após o envio da mensagem; se feitas por correspondência, as comunicações serão consideradas entregues quando recebidas sob protocolo ou com “aviso de recebimento” expedido pelos Correios ou por telegrama, nos endereços constantes da qualificação a seguir:

(a) Se para a Alienante:

**ELEA DIGITAL INFRAESTRUTURA E REDES DE  
TELECOMUNICAÇÕES S.A.,**  
Rua Lauro Muller, nº 116, 40º andar, sala 4004, Botafogo  
CEP 22.290-160  
Rio de Janeiro, RJ  
At.: Srs. Marco Girardi e Rogério Bruck Ely  
Telefone: (21) 3292-1221  
e-mail: re@piemonteholding.com



(b) Se ao Agente Fiduciário:

**SIMPLIFIC PAVARINI DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA.**

Rua Sete de Setembro, nº 99, 24º andar, Centro, CEP 20.050-005

Rio de Janeiro, RJ

At.: Srs. Carlos Alberto Bacha / Matheus Gomes Faria / Rinaldo Rabello  
Ferreira

Telefone: (21) 2507-1949

e-mail: [spestruturacao@simplificpavarini.com.br](mailto:spestruturacao@simplificpavarini.com.br)

6.2. A mudança de qualquer dos endereços acima deverá ser comunicada à outra parte pela parte que tiver seu endereço alterado.

**Cláusula 7. Conjunto de Garantias.**

7.1 A garantia prevista no presente Contrato será adicional, e sem prejuízo de quaisquer outras garantias ou direito real de garantia que venha a ser outorgado pela Alienante ou por qualquer outra parte como garantia das Obrigações Garantidas, nos termos das Escrituras e poderá ser executada de forma isolada, alternativa ou conjuntamente com qualquer outra garantia ou direito real de garantia, simultaneamente ou em qualquer ordem, total ou parcialmente, quantas vezes forem necessárias, sem que isso prejudique qualquer direito ou possibilidade de exercê-lo no futuro, até o integral adimplemento das Obrigações Garantidas. A excussão pelo Agente Fiduciário, na qualidade de representante dos Debenturistas, da alienação avençada nos termos deste Contrato não deverá impedir os Debenturistas, de executar quaisquer outras garantias ou direitos reais de garantia outorgados para garantir as Obrigações Garantidas.

**Cláusula 8. Disposições Gerais.**

8.1 Término e Liberação. A Alienação Fiduciária em garantia ora constituída somente será liberada e extinta imediatamente após o integral pagamento de todas as quantias devidas relativas às Obrigações Garantidas, devidamente apuradas pelo Agente Fiduciário, nos termos das Escrituras.

8.2. Independência entre as Disposições. Qualquer disposição deste Contrato que venha a ser considerada inexecutável não afetará as demais disposições aqui contidas, as quais permanecerão válidas e em pleno vigor e eficácia.

8.3. Ausência de Renúncia. Qualquer atraso ou renúncia dos Debenturistas ou do Agente Fiduciário em exercer seus poderes ou direitos decorrentes deste Contrato não implicará nem deverá ser interpretada como uma renúncia ou um aditamento a este



Contrato, exceto caso expressamente acordado por escrito com os Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário. Os direitos e ações previstos neste Contrato são cumulativos, podendo ser exercidos individual ou simultaneamente, e não excluem quaisquer outros direitos ou ações previstas em lei.

8.4 Tolerância. A tolerância por qualquer das Partes quanto a alguma demora, atraso ou omissão da outra no cumprimento das obrigações ajustadas neste Contrato, ou a não aplicação, na ocasião oportuna, das cominações aqui constantes, não acarretará no cancelamento das penalidades, nem dos poderes ora conferidos, podendo ser aplicadas aquelas e exercidos estes, a qualquer tempo, caso permaneçam as causas.

8.4.1. O disposto na Cláusula 8.4 supra prevalecerá ainda que a tolerância ou a não aplicação das cominações ocorra repetidas vezes, consecutiva ou alternadamente.

8.5. Renúncias e Aditamentos. Todas e quaisquer renúncias, aditamentos ou modificações de disposições deste Contrato somente serão válidas se feitas por escrito e assinadas pelas partes contratantes.

8.5.1. As Partes concordam que o presente Contrato poderá ser alterado sem a necessidade de qualquer aprovação dos Debenturistas, sempre que e somente (i) quando verificado erro formal, seja ele um erro grosseiro, de digitação ou aritmético; (ii) em virtude da atualização dos dados cadastrais das Partes, tais como alteração na razão social, endereço e telefone, entre outros, desde que não haja qualquer custo ou despesa adicional para os Debenturistas; ou ainda (iii) na hipótese prevista na Cláusula 3.2 acima.

8.6. Sucessores e Cessionários. Este Contrato obriga tanto as partes quanto seus sucessores e cessionários, a qualquer título. A transferência de quaisquer direitos ou obrigações aqui previstas, por qualquer das partes, é condicionada ao prévio consentimento expresso, inequívoco e por escrito dos Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário.

8.7. Conflito. As Partes desde já concordam que, em caso de conflito entre as disposições específicas constantes do presente Contrato e as genéricas e/ou amplas constantes das Escrituras, que se refiram exclusivamente à alienação fiduciária dos Bens Alienados, as disposições deste Contrato deverão prevalecer. Fica desde já estabelecido que a existência de cláusulas e condições específicas neste Contrato, que porventura não estejam descritas nas Escrituras, deverão ser interpretadas como sendo complementares (e vice-versa) àquelas.

8.8. Validades dos Atos e Manifestações. Os atos ou manifestações por parte do Agente Fiduciário, que criarem responsabilidade para os Debenturistas e/ou exonerarem



terceiros de obrigações para com estes, bem como aqueles relacionados ao devido cumprimento das obrigações assumidas neste Contrato, somente serão válidos quando previamente assim deliberado pelos Debenturistas reunidos em Assembleia Geral de Debenturistas, nos termos das Escrituras.

8.9. Lei Aplicável. Este Contrato será regido e interpretado de acordo com as leis da República Federativa do Brasil e constitui título executivo extrajudicial, de acordo com os termos do Artigo 784, incisos III, da Lei nº 13.105, de 16 de março de 2015, conforme alterada (“Código de Processo Civil”). A Alienante neste ato reconhece e concorda que toda e qualquer obrigação assumida ou que lhe possa ser imputada, nos termos do presente Contrato ou a ela relacionada, estará sujeita à execução específica de acordo com, os artigos 497, 501, 536, 806, 815, 822 e 823 e respectivos parágrafos do Código de Processo Civil.

8.10. As Partes reconhecem que as declarações de vontade das partes contratantes mediante assinatura digital presumem-se verdadeiras em relação aos signatários quando é utilizado o processo de certificação disponibilizado pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP-Brasil, conforme admitido pelo artigo 10 e seus parágrafos da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, em vigor no Brasil, reconhecendo essa forma de contratação em meio eletrônico, digital e informático como válida e plenamente eficaz, constituindo título executivo extrajudicial para todos os fins de direito. Na forma acima prevista, o presente Contrato e seus eventuais aditamentos, podem ser assinados digitalmente por meio eletrônico conforme disposto nesta cláusula.

8.11. Eleição de Foro. Fica eleito o Foro da Comarca do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro para dirimir quaisquer dúvidas ou controvérsias oriundas do presente Contrato, com renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

\* \* \* \*

**ANEXO I**  
**LISTA DE EQUIPAMENTOS**

| Grupo                      | Código Contábil   | Filial | Descrição do Ativo Imobilizado        | Sigla | Classe      | Quantidade Ajustada | Data de Referência Contábil | Unidade de Ajustada | Valor contábil original (R\$) | Depreciação acumulada (R\$) | Valor residual contábil (R\$) |
|----------------------------|-------------------|--------|---------------------------------------|-------|-------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| REDE DE ACESSO             | 3500000039<br>730 | SP     | ACESSO - DISTRIBUIDOR GERAL - DG - DC | SP    | ZADDDG10    | 1                   | 31/out/22                   | UN                  | 6.476,45                      | 6.476,45                    | -                             |
| REDE DE ACESSO             | 3500000039<br>740 | SP     | ACESSO - DISTRIBUIDOR GERAL - DG - DC | SP    | ZADDDG10    | 1                   | 31/out/22                   | UN                  | 6.476,46                      | 6.476,46                    | -                             |
| REDE DE ACESSO             | 3500000039<br>750 | SP     | ACESSO - DISTRIBUIDOR GERAL - DG - DC | SP    | ZADDDG10    | 1                   | 31/out/22                   | UN                  | 6.476,46                      | 6.476,46                    | -                             |
| REDE DE ACESSO             | 3500000039<br>760 | SP     | ACESSO - DISTRIBUIDOR GERAL - DG - DC | SP    | ZADDDG10    | 1                   | 31/out/22                   | UN                  | 6.476,46                      | 6.476,46                    | -                             |
| REDE DE ACESSO             | 3500000039<br>770 | SP     | ACESSO - DISTRIBUIDOR GERAL - DG - DC | SP    | ZADDDG10    | 1                   | 31/out/22                   | UN                  | 6.476,46                      | 6.476,46                    | -                             |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 3500000043<br>380 | CTA    | Equipo Transmissão - Modem - DC       | CTA   | ZETMODE M05 | 1                   | 31/out/22                   | UN                  | 365,42                        | 157,48                      | 207,94                        |



|                                       |                   |         |  |     |                |   |               |    |                  |                  |                |
|---------------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|------------------|------------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 8841981444<br>0   | SP      | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- MULTIPLEX FLEXIVEL_<br>- DC     | SP  | ZETMULFX<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.513.482<br>,26 | 1.513.482<br>,26 | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 8841981445<br>0   | SP      | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- CABO HEPR FLEX                  | SP  | ZETMULFX<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.271,50         | 56,79            | 2.214,71       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100002068<br>840 | PO<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- MUX X WDM LIGHTPAD<br>0015 - DC | POA | ZETMXXW<br>D09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 9.491,15         | 7.751,10         | 1.740,05       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100002068<br>841 | PO<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- MUX X WDM - DC                  | POA | ZETMXXW<br>D09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 272.600,0<br>0   | 172.646,7<br>0   | 99.953,30      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100002068<br>842 | PO<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- MUX X WDM - DC                  | POA | ZETMXXW<br>D09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.630,00        | 7.269,30         | 6.360,70       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                    | 5100002068<br>843 | RJ      | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- FLUKE                           | RJ  | ZETMXXW<br>D11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 237.824,9<br>4   | 7.695,68         | 230.129,2<br>6 |



|                            |    |               |    |  |     |             |   |               |    |           |          |           |  |
|----------------------------|----|---------------|----|--|-----|-------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|--|
| TRANSMISSÃO                |    |               |    |  |     |             |   |               |    |           |          |           |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ | 88419814460   | RJ | EQUIPTO TRANSMISSAO - CORDAO OPTICO            | RJ  | ZETMXXW D11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.826,67 | 270,66   | 10.556,01 |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ | 88419814470   | RJ | EQUIPTO TRANSMISSAO - PATCH CORD GIGALAN GREEN | RJ  | ZETMXXW D11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.118,55  | 152,97   | 5.965,58  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ | 88419814480   | RJ | MAQUINA DE FUSÃO P/ EMENDA DE FIBRA OTICA      | RJ  | ZETMXXW D11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 34.055,38 | 851,37   | 33.204,01 |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ | 88419814490   | RJ | LOCALIZADOR VISUAL DE FALHAS                   | RJ  | ZETMXXW D11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.670,28  | 166,77   | 6.503,51  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | SC | 3500000037050 | SC | EQTOS DE ROTEADORES CPES. - DC                 | SCN | ZETROCPE 03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.690,00  | 1.305,50 | 384,50    |  |



|                                       |                   |         |  |     |               |   |               |    |                |           |           |
|---------------------------------------|-------------------|---------|--|-----|---------------|---|---------------|----|----------------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000039<br>780 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,23 | 33.986,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000039<br>790 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,23 | 33.986,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000039<br>800 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,23 | 33.986,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000039<br>810 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,23 | 33.986,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000039<br>820 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,24 | 33.986,30 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000039<br>830 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,23 | 33.986,31 |



|                            |                   |         |   |     |               |   |               |    |                |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|-------------------|---------|---|-----|---------------|---|---------------|----|----------------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| TRANSMISSÃO                |                   |         |   |     |               |   |               |    |                |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 3500000039<br>840 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC               | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,24 | 33.986,30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 3500000039<br>850 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC               | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,23 | 33.986,31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 3500000039<br>860 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC               | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 116.524,5<br>4 | 82.538,24 | 33.986,30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 5100000971<br>870 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR_SWITCH<br>DCN - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.918,72       | 7.432,23  | 1.486,49  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 5100000971<br>890 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR_SWITCH<br>DCN - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.918,72       | 7.432,23  | 1.486,49  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|                                       |                   |         |   |     |               |   |               |    |           |           |           |
|---------------------------------------|-------------------|---------|---|-----|---------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100000971<br>900 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_SWITCH<br>DCN - DC  | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.918,72  | 7.432,23  | 1.486,49  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100000971<br>910 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_SWITCH<br>DCN - DC  | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.918,72  | 7.432,23  | 1.486,49  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100000974<br>110 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ROTADOR<br>DCN - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.033,15  | 1.694,29  | 338,86    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100000974<br>120 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ROTADOR<br>DCN - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.033,15  | 1.694,29  | 338,86    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100000974<br>330 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ROTADOR<br>DCN - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.033,15  | 1.694,29  | 338,86    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                    | 5100003286<br>110 | CT<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ - DC               | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 96.356,33 | 21.991,10 | 74.365,23 |



|                            |                   |         |  |     |               |   |               |    |                |                |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|-------------------|---------|--|-----|---------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| TRANSMISSÃO                |                   |         |  |     |               |   |               |    |                |                |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 5100003286<br>120 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.789,87       | 1.372,29       | 417,58         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 5100003286<br>480 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ - DC | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.789,87       | 1.372,29       | 417,58         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 5100003286<br>481 | CT<br>A | EQUIPO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR - DC  | CTA | ZETROTS<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 221.509,9<br>1 | 136.597,8<br>1 | 84.912,10      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 3500000024<br>270 | PO<br>A | EQUIPO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR - DC  | POA | ZETROTS<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 347.269,5<br>3 | 159.165,1<br>6 | 188.104,3<br>7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | 5100002321<br>870 | PO<br>A | EQUIPO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ - DC | POA | ZETROTS<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.014,96       | 2.437,05       | 577,91         |  |  |  |  |  |  |  |  |



|                                       |                   |         |  |     |               |   |               |    |                |           |           |
|---------------------------------------|-------------------|---------|--|-----|---------------|---|---------------|----|----------------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100002321<br>880 | PO<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_ - DC              | POA | ZETROTS<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 120.912,9<br>6 | 97.738,00 | 23.174,96 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100002326<br>710 | PO<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR_SWITCH<br>DCN - DC | POA | ZETROTS<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.850,03      | 8.865,51  | 1.984,52  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100002326<br>711 | PO<br>A | EQUIPTO TRANSMISSAO<br>- ROTEADOR - DC               | POA | ZETROTS<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.809,68      | 6.511,62  | 6.298,06  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 5100002326<br>712 | PO<br>A | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC               | POA | ZETROTS<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.688,78       | 774,00    | 914,78    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000040<br>100 | SP      | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC               | SP  | ZETROTS<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 43.520,24      | 21.034,80 | 22.485,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                    | 3500000040<br>110 | SP      | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- ROTEADOR - DC               | SP  | ZETROTS<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 26.729,02      | 12.250,79 | 14.478,23 |



|             |            |    |                                       |    |             |   |          |    |  |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|------------|----|---------------------------------------|----|-------------|---|----------|----|--|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| TRANSMISSÃO |            |    |                                       |    |             |   |          |    |  |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO | 8842200546 | SP | EQUIPO TRANSMISSÃO - ROTEADOR - DC    | SP | ZETROTS 10  | 1 | 31/out/2 | UN |  | 64.826,96 | 62.125,80 | 2.701,16  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TRANSMISSÃO |            |    |                                       |    |             |   |          |    |  |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO | 8842232702 | SP | EQUIPO TRANSMISSÃO - ROTEADOR - DC    | SP | ZETROTS 10  | 1 | 31/out/2 | UN |  | 66.463,49 | 66.463,49 | -         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TRANSMISSÃO |            |    |                                       |    |             |   |          |    |  |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO | 8842916434 | SP | EQUIPO TRANSMISSÃO - ROTEADOR - DC    | SP | ZETROTS 10  | 1 | 31/out/2 | UN |  | 55.733,66 | 48.382,27 | 7.351,39  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TRANSMISSÃO |            |    |                                       |    |             |   |          |    |  |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO | 8844124736 | SP | ET - Roteador - DC                    | SP | ZETROTS 10  | 1 | 31/out/2 | UN |  | 127.215,4 | 54.066,57 | 73.148,87 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TRANSMISSÃO |            |    |                                       |    |             |   |          |    |  | 4         |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO | 8844545342 | SP | KIT IC ROT CHASSIS 7950 SR NOKIA - DC | SP | ZETSOBRE 10 | 1 | 31/out/2 | UN |  | 141.296,8 | 37.578,96 | 103.717,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TRANSMISSÃO |            |    |                                       |    |             |   |          |    |  | 1         |           | 5         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|                                       |                   |         |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|---------------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000037<br>000 | SC<br>N | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- COMPUTADOR - DC          | SCN | ZETSWITC<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 75.131,79 | 52.592,27 | 22.539,52 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000037<br>010 | SC<br>N | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- COMPUTADOR - DC          | SCN | ZETSWITC<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 75.131,79 | 52.592,26 | 22.539,53 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000037<br>020 | SC<br>N | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- COMPUTADOR - DC          | SCN | ZETSWITC<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 75.131,79 | 52.592,28 | 22.539,51 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000037<br>030 | SC<br>N | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- COMPUTADOR - DC          | SCN | ZETSWITC<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 75.131,79 | 52.592,26 | 22.539,53 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>TRANSMISS<br>ÃO | 3500000037<br>040 | SC<br>N | EQUIPTO TRANSMISSÃO<br>- COMPUTADOR - DC          | SCN | ZETSWITC<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 75.131,79 | 52.592,28 | 22.539,51 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                    | 5100012852<br>370 | CT<br>A | SWITCH DAD L2/L3 2G<br>ETH DM4001 DATACOM -<br>DC | CTA | ZETSWITC<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 45.810,94 | 20.996,69 | 24.814,25 |



|                   |            |    |                                 |     |          |   |          |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
|-------------------|------------|----|---------------------------------|-----|----------|---|----------|----|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|
| TRANSMISSÃO       |            |    |                                 |     |          |   |          |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
| EQUIPAMENTO       | 5100012852 | CT | SWITCH DAD L2/L3 2G             | CTA | ZETSWITC | 1 | 31/out/2 | UN | 20.156,76 | 8.566,60  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
| TO DE TRANSMISSÃO | 371        | A  | ETH DM4001 DATACOM - DC         |     | 05       |   | 2        |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  | 11.590,16 |
| EQUIPAMENTO       | 5100012852 | CT | SWITCH DAD L2/L3 2G             | CTA | ZETSWITC | 1 | 31/out/2 | UN | 34.313,31 | 15.726,89 |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
| TO DE TRANSMISSÃO | 380        | A  | ETH DM4001 DATACOM - DC         |     | 05       |   | 2        |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  | 18.586,42 |
| EQUIPAMENTO       | 3500000341 | SC | PAINEL DE CONTROLE              | SCN | ZWEQENE  | 1 | 31/out/2 | UN | 7.798,62  | 6.769,60  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
| TO DE ENERGIA     | 840        | N  | AC 1600X500X2000 - DC           |     | R01      |   | 2        |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.029,02  |
| EQUIPAMENTO       | 3500000341 | SC | QUADRO DE COMANDO               | SCN | ZWEQENE  | 1 | 31/out/2 | UN | 7.798,62  | 6.769,60  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
| TO DE ENERGIA     | 870        | N  | AC 600X200X800MM - DC           |     | R01      |   | 2        |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.029,02  |
| EQUIPAMENTO       | 3500000341 | SC | QDG MOD. XIV/XV COM 2           | SCN | ZWEQENE  | 1 | 31/out/2 | UN | 7.798,62  | 6.769,60  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
| TO DE ENERGIA     | 910        | N  | DISJUNTOR 1000V/2500 - DC       |     | R01      |   | 2        |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.029,02  |
| EQUIPAMENTO       | 3500000341 | SC | PAINEL GERENCIADOR              | SCN | ZWEQENE  | 1 | 31/out/2 | UN | 7.798,62  | 6.769,59  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |
| TO DE ENERGIA     | 920        | N  | QTA PAINEL GERENCIADOR QTA - DC |     | R01      |   | 2        |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.029,03  |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>930 | SC<br>N | QDG I MOD. XV COM 2<br>DISJUNTORES<br>1000V/2500A - DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>940 | SC<br>N | QA-UPS 6 DISJUNTORES<br>1000V/1600A - DC                 | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>950 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>900KVA, 380/220 -220/127V<br>- DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>960 | SC<br>N | QDCA PARALELISMO 9<br>SECCIONADORAS - DC                 | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>970 | SC<br>N | QD-NB1/QDU-2A 2 DISJ<br>800V/690A E 1000V/690A -<br>DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>980 | SC<br>N | QD-NB2/QDU-2B 2 DISJ<br>800V/690A E 1000V/690A -<br>DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>990 | SC<br>N | UPS 1 330KVA, 400V/535-<br>476A - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>000 | SC<br>N | UPS 2 330KVA, 400V/535-<br>476A - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>010 | SC<br>N | UPS 2 330KVA, 400V/535-<br>476A - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>050 | SC<br>N | QAC QAC - DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>070 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>250KVA, 380V - 208/120V -<br>DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>080 | SC<br>N | QDG-U-A 208/120V C<br>MULTIMED 2 DISJ<br>750V/1250A - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>090 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>250KVA, 380V - 208/120V -<br>DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>100 | SC<br>N | QD-UFS-B COM<br>MULTIMEDIDOR - DC                        | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |                                   |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-----------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>110 | SC<br>N | QD-UPS-A COM<br>MULTIMEDIDOR - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>120 | SC<br>N | QA-UPS-B COM<br>MULTIMEDIDOR - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>130 | SC<br>N | QA-UPS-A COM<br>MULTIMEDIDOR - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>140 | SC<br>N | QB.B 800X800X2000MM -<br>DC       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>150 | SC<br>N | QB.A 800X800X2000MM -<br>DC       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>160 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS 170KG<br>-DC      | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>170 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS 396KG<br>-DC      | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>180 | SC<br>N | QA-ST5-A COM<br>MULTIMEDIDOR - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>190 | SC<br>N | QA-ST5-B COM<br>MULTIMEDIDOR - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>200 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>300KVA, 480 - 208/120V -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>210 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>300KVA, 480 - 208/120V -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>220 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA<br>400/600A - DC                       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>230 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA<br>400/600A - DC                       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>240 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA<br>400/600A - DC                       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |                                 |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|---------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>250 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA<br>400/600A - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>260 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA<br>400/600A - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>270 | SC<br>N | TRANSPALET<br>TRANSPALET - DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>280 | SC<br>N | TRANSPALET<br>TRANSPALET - DC   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>290 | SC<br>N | UPS 800KVA, 380V - DC           | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>300 | SC<br>N | UPS 800KVA, 380V - DC           | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>310 | SC<br>N | QDG-B COM<br>MULTIMEDIDOR - DC  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>320 | SC<br>N | QDG-B COM<br>MULTIMEDIDOR - DC                         | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>350 | SC<br>N | UPS 300KVA 380V/455A -<br>DC                           | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>360 | SC<br>N | UPS 300KVA 380V/455A -<br>DC                           | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>370 | SC<br>N | QE-UPS B1 COM<br>MULTIMEDIDOR - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>380 | SC<br>N | QE-UPS B2 COM<br>MULTIMEDIDOR - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>390 | SC<br>N | QDG 208/120C COM<br>MULTIMEDIDOR - DC                  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>400 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>300KVA, 380V - 208/120V -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>410 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>300KVA, 380V - 208/120V -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>420 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA<br>400/600A - DC                        | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>430 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>300KVA, 480 - 208/120V -<br>DC  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>440 | SC<br>N | TRANSFORMADOR SECO,<br>300KVA, 480 - 208/120V -<br>DC  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>450 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS 530KG<br>- DC                          | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>460 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS 196KG<br>- DC                          | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>530 | SC<br>N | QAC 1800X450X2200MM -<br>DC                            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>540 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 400A -<br>DC             | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>550 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS<br>CILINDRO DE GAS - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>560 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 400A -<br>DC             | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>570 | SC<br>N | PDU ABC 208/120V - DC                   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>580 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 600A -<br>DC             | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>590 | SC<br>N | PDU ABC 208/120V - DC                   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>600 | SC<br>N | PDU ABC 208/120V - DC                   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>610 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS<br>CILINDRO DE GAS - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>620 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 400A -<br>DC             | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>630 | SC<br>N | PDU D 208/120V - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>640 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS<br>CILINDRO DE GAS - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>650 | SC<br>N | PDU ABC 208/120V - DC                   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>660 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 400A -<br>DC             | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>670 | SC<br>N | PDU D 208/120V - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |



|                               |                   |         |                             |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-----------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>680 | SC<br>N | SDU 300A - DC               | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>690 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 400A -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>700 | SC<br>N | PDU ABC 208/120V - DC       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>710 | SC<br>N | PDU ABC 208/120V - DC       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>720 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 600A -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>730 | SC<br>N | SDU 300A - DC               | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>740 | SC<br>N | CHAVE ESTATICA 400A -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>750 | SC<br>N | PDU ABC 208/120V - DC                   | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>760 | SC<br>N | PDU DE 208/120V - DC                    | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>800 | SC<br>N | QDF COM<br>MULTIMEDIDOR - DC            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>810 | SC<br>N | PDU 1 DISJUNTOR, 1<br>MULTIMEDIDOR - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>820 | SC<br>N | PDU 1 DISJUNTOR, 1<br>MULTIMEDIDOR - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,60 | 1.029,02 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>830 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS<br>CILINDRO DE GAS - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>840 | SC<br>N | PDU 1 DISJUNTOR, 1<br>MULTIMEDIDOR - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>850 | SC<br>N | PDU 1 DISJUNTOR, 1<br>MULTIMEDIDOR - DC            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>860 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS<br>CILINDRO DE GAS - DC            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>870 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS<br>CILINDRO DE GAS - DC            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>880 | SC<br>N | PDU 1 DISJUNTOR, 1<br>MULTIMEDIDOR - DC            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>890 | SC<br>N | PDU 1 DISJUNTOR, 1<br>MULTIMEDIDOR - DC            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>900 | SC<br>N | QALT-SL<br>850X250X1250MM - DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>910 | SC<br>N | QDFC-A COM 1<br>DISJUNTOR E 1<br>MULTIMEDIDOR - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000342<br>920 | SC<br>N | QDFC-B COM 1<br>DISJUNTOR E 1<br>MULTIMEDIDOR - DC       | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>010 | SC<br>N | CILINDRO DE GAS<br>CILINDRO DE GAS - DC                  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>020 | SC<br>N | QDC-A<br>1300X650X2000MM - DC                            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>030 | SC<br>N | QDC-B 1300X650X2000MM<br>- DC                            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>040 | SC<br>N | BOMB CENT H 190MM<br>112M3H 14MCA 10CV -<br>1760RPM - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>050 | SC<br>N | BOMB CENT H 190MM<br>112M3H 14MCA 10CV -<br>1760RPM - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>060 | SC<br>N | BOMB CENT H 190MM<br>112M3H 14MCA 10CV -<br>1760RPM - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62 | 6.769,59 | 1.029,03 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>070 | SC<br>N | BOMB CENT H 190MM<br>112M3H 14MCA 10CV -<br>1760RPM - DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62  | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>080 | SC<br>N | BOMB CENT H 267MM<br>56.4M3H 36MCA 15CV<br>1760RPM - DC  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62  | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>090 | SC<br>N | BOMB CENT H 267MM<br>56.4M3H 36MCA 15CV<br>1760RPM - DC  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62  | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>100 | SC<br>N | BOMB CENT H 267MM<br>56.4M3H 36MCA 15CV<br>1760RPM - DC  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62  | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>110 | SC<br>N | BOMB CENT H 267MM<br>56.4M3H 36MCA 15CV<br>1760RPM - DC  | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62  | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000343<br>120 | SC<br>N | APPLICATION SERVER<br>APPLICATION SERVER -<br>DC         | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.798,62  | 6.769,59 | 1.029,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100003298<br>510 | SC<br>N | UR-CONVENCIONAL - DC                                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.774,20 | 4.366,27 | 7.407,93 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100008835<br>610 | SC<br>N | BANCO-DE-BAT-REG-<br>VALVULA - DC               | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 22.804,08 | 11.972,15 | 10.831,93 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013201<br>810 | SC<br>N | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 1750A/H 10H -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 62.904,98 | 12.843,06 | 50.061,92 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013201<br>820 | SC<br>N | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 1750A/H 10H -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 62.904,98 | 12.843,06 | 50.061,92 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013201<br>830 | SC<br>N | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 1750A/H 10H -<br>DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 62.904,98 | 12.843,06 | 50.061,92 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013220<br>092 | SC<br>N | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC    | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 71.990,83 | 8.293,92  | 63.696,91 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013312<br>090 | SC<br>N | QUADRO DIST CC 600A -<br>DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 97.849,61 | 19.162,25 | 78.687,36 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013312<br>100 | SC<br>N | QUADRO DIST CC 600A -<br>DC                     | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 37.162,83 | 7.216,39  | 29.946,44 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |                  |                  |                  |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|------------------|------------------|------------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013334<br>021 | SC<br>N | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.842,30        | 1.351,81         | 10.490,49        |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000613<br>040 | SC<br>N | UR-CHA VEADA - DC                            | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 118.196,6<br>0   | 110.078,6<br>8   | 8.117,92         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000613<br>110 | SC<br>N | QDCC - DC                                    | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.329.720<br>,70 | 1.236.945<br>,28 | 92.775,42        |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000693<br>370 | SC<br>N | UR-CONVENCIONAL - DC                         | SCN | ZWEQENE<br>R01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.308,46         | 905,02           | 403,44           |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000000<br>480 | SIG     | MATERIAIS EQPTO<br>ENERGIA - DC              | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.165.969<br>,67 | 1.928.965<br>,67 | 2.237.004<br>,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>080 | SIG     | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.444.466<br>,52 | 835.192,7<br>7   | 1.609.273<br>,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>570 | SIG     | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 163.393,9<br>4   | 55.826,29        | 107.567,6<br>5   |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |          |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>820 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 0,04      | 0,04     | -        |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>850 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.382,14 | 4.230,56 | 8.151,58 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>390 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 464,00    | 425,52   | 38,48    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>400 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 464,00    | 425,52   | 38,48    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>410 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 464,00    | 425,52   | 38,48    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>420 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 464,00    | 425,52   | 38,48    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>430 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.035,29  | 1.035,29 | -        |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>520 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32   | 788,32   | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>530 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.243,22 | 1.243,22 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>540 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.087,05 | 1.087,05 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>590 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.407,23 | 1.407,23 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>600 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.407,23 | 1.407,23 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>610 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,36   | 788,36   | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>630 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.517,99 | 1.517,99 | - |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>640 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.430,48 | 4.779,84 | 650,64 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>650 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.196,28 | 3.585,90 | 610,38 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>660 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.200,11 | 1.200,11 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>670 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.192,38 | 1.177,54 | 14,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>690 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 985,98   | 985,98   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>700 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.431,70 | 3.107,08 | 324,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>730 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.430,48 | 4.641,41 | 789,07 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>750 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.350,82 | 3.350,82 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>770 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.192,38 | 1.192,38 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>790 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.238,50 | 1.238,50 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>800 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 315,48   | 270,04   | 45,44  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>810 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.218,88 | 1.041,11 | 177,77 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>820 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.226,45 | 3.601,99 | 624,46 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>830 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 315,48   | 270,04   | 45,44  |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>840 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 566,22   | 483,79   | 82,43  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>850 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>860 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>870 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.406,24 | 2.902,65 | 503,59 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>880 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>890 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>900 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.468,54 | 1.251,44 | 217,10 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |          |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>910 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.129,65 | 9.483,14 | 1.646,51 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>920 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 453,36    | 387,37   | 65,99    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>930 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.720,46  | 1.469,68 | 250,78   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>940 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64  | 1.993,14 | 345,50   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>950 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32    | 227,74   | 37,58    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>960 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64  | 1.993,14 | 345,50   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>970 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32    | 227,74   | 37,58    |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>980 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000338<br>990 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>000 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>010 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>020 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>030 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>040 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>050 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>060 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>070 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>080 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.338,64 | 1.993,14 | 345,50 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>090 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 265,32   | 227,74   | 37,58  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>100 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.226,45 | 3.601,99 | 624,46 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>110 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 315,48   | 270,04   | 45,44  |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>120 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.226,45 | 3.601,99 | 624,46 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>130 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 315,48   | 270,04   | 45,44  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>150 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.837,96 | 3.344,61 | 493,35 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>160 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.837,96 | 3.301,36 | 536,60 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>180 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.047,04 | 1.047,04 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>190 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32   | 788,32   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>230 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.517,99 | 1.517,99 | -      |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>260 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 993,73   | 993,73   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>270 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,98 | 1.244,39 | 155,59 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>280 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,98 | 1.244,39 | 155,59 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>290 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,98 | 1.244,39 | 155,59 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>300 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.244,09 | 155,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>310 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.244,09 | 155,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>320 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.244,09 | 155,90 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>330 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.244,09 | 1.244,09 | 155,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>340 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.244,09 | 1.244,09 | 155,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>350 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.244,09 | 1.244,09 | 155,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>360 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.244,09 | 1.244,09 | 155,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>370 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>380 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>390 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 1.243,90 | 156,10 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>400 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>410 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.248,56 | 151,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>420 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>430 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>440 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>450 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>460 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>470 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.237,74 | 162,26 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>480 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>490 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.222,03 | 177,97 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>500 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.243,90 | 156,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>510 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.237,74 | 162,26 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>520 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.248,56 | 151,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>530 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.407,23 | 1.395,57 | 11,66  |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>540 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.238,04 | 161,95 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>550 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.237,74 | 162,26 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>560 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.490,27 | 1.490,27 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>570 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32   | 746,18   | 42,14  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>580 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 599,40   | 531,92   | 67,48  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>590 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 755,03   | 670,31   | 84,72  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>600 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00 | 1.228,25 | 171,75 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |                |                |           |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>610 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.400,00       | 1.228,25       | 171,75    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>630 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32         | 749,15         | 39,17     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>640 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,97       | 1.243,89       | 156,08    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>650 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.174,30       | 1.174,30       | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>660 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.490,27       | 1.490,27       | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>670 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32         | 788,32         | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>680 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 161.303,9<br>8 | 143.729,2<br>2 | 17.574,76 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>690 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.120,75 | 2.120,75 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>700 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.893,93 | 1.893,93 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>720 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 993,73   | 993,73   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>730 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 993,73   | 977,22   | 16,51  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>740 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>750 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>760 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>770 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>780 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>890 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>900 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>910 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>920 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>930 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>940 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>950 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>960 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>970 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>980 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000339<br>990 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>000 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>010 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>020 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>030 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.232,25 | 167,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>050 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 994,78   | 994,78   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>080 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32   | 775,45   | 12,87  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>090 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>100 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.228,24 | 171,75 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>110 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.243,04 | 1.237,94 | 5,10   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>120 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 853,22   | 120,12 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>130 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 853,22   | 120,12 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>170 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.431,70 | 2.936,72 | 494,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>180 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.431,70 | 2.949,32 | 482,38 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>200 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 853,22   | 120,12 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>210 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 853,22   | 120,12 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>220 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 853,22   | 120,12 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>230 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 825,24   | 148,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>240 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 815,72   | 157,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>250 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 815,72   | 157,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>260 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 853,22   | 120,12 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>310 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.227,70 | 172,29 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>320 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 849,49   | 123,85 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>330 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 849,49   | 123,85 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>340 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.243,04 | 1.243,04 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>350 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 993,03   | 993,03   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>370 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.082,34 | 1.082,34 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>380 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.200,12 | 1.160,25 | 39,87  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>390 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.243,04 | 1.202,38 | 40,66  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>400 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.893,93 | 1.893,93 | -      |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>410 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.490,27 | 1.490,27 | 1.490,27 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>420 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 973,34   | 844,57   | 128,77 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>450 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 973,34   | 837,51   | 135,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>460 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 973,34   | 837,51   | 135,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>470 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 973,34   | 973,34   | 837,51   | 135,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>480 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32   | 788,32   | 788,32   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>510 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.187,36 | 1.187,36 | 1.187,36 | -      |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>520 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32   | 788,32   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>530 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 993,73   | 993,73   | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>550 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.087,05 | 1.087,05 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>560 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.087,04 | 1.087,04 | -      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>600 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.208,76 | 191,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>610 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.399,99 | 1.208,76 | 191,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>710 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.517,99 | 1.517,99 | -      |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>720 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.200,11  | 1.200,11  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>730 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32    | 788,32    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>760 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,32    | 788,32    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>790 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.187,21  | 1.187,21  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>800 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.087,04  | 1.087,04  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>810 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.993,66 | 65.327,87 | 12.665,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>840 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.952,72  | 7.499,80  | 1.452,92  |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>850 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.616,09  | 2.191,62  | 424,47    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>880 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.353,60  | 4.484,56  | 869,04    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>890 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.530,37 | 25.572,50 | 4.957,87  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>900 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 933,31    | 782,01    | 151,30    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>910 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 85.653,91 | 71.744,01 | 13.909,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>920 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.952,72  | 7.499,56  | 1.453,16  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>930 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.616,09  | 2.191,62  | 424,47    |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |           |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>940 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 933,41    | 782,36    | 151,05   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>950 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 31.431,79 | 26.327,63 | 5.104,16 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000340<br>960 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.353,50  | 4.484,11  | 869,39   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>020 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,24    | 660,51    | 127,73   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>030 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 788,23    | 660,50    | 127,73   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>060 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.648,69  | 3.137,94  | 510,75   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>070 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.648,69  | 3.137,94  | 510,75   |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |           |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>080 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.567,90  | 2.948,56  | 619,34   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>090 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.480,86  | 1.224,00  | 256,86   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>120 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.480,86  | 1.224,00  | 256,86   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>130 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.646,08  | 3.861,77  | 784,31   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>140 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.218,72  | 3.485,83  | 732,89   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>150 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.103,13  | 1.738,29  | 364,84   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>160 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 33.620,52 | 27.777,13 | 5.843,39 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>170 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.405,44 | 1.975,65 | 429,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>180 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.505,61 | 1.236,88 | 268,73 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>190 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.505,61 | 1.236,88 | 268,73 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>200 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.505,61 | 1.236,88 | 268,73 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>210 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.505,61 | 1.236,88 | 268,73 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>220 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.415,78 | 1.163,10 | 252,68 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>250 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.415,78 | 1.163,10 | 252,68 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>260 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.415,78 | 1.163,10 | 252,68 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>270 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.415,73 | 1.163,05 | 252,68 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>280 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.152,68 | 939,22   | 213,46 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>290 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.449,52 | 1.181,25 | 268,27 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>300 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.935,11 | 1.577,17 | 357,94 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>310 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.617,80 | 1.318,26 | 299,54 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>320 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.617,79 | 1.318,25 | 299,54 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>330 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.569,76 | 1.279,13 | 290,63 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>340 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 925,97   | 750,27   | 175,70 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>350 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.837,29 | 1.466,00 | 371,29 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>360 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.133,63 | 1.738,71 | 394,92 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>480 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.005,78 | 1.634,70 | 371,08 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>490 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.242,09 | 1.827,43 | 414,66 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>500 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.242,08 | 1.827,42 | 414,66 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>510 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 568,53   | 460,60   | 107,93 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>520 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.258,16 | 1.019,20 | 238,96 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>530 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.258,17 | 1.019,21 | 238,96 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>540 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.628,72 | 1.327,39 | 301,33 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>550 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.628,72 | 1.319,03 | 309,69 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>560 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.387,57 | 1.130,64 | 256,93 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>570 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.387,57 | 1.130,64 | 256,93 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>580 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.487,47 | 1.214,88 | 272,59 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>590 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.808,57 | 1.455,52 | 353,05 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>600 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.808,57 | 1.455,52 | 353,05 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>610 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.808,57 | 1.455,52 | 353,05 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>620 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.916,24 | 1.552,42 | 363,82 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>630 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 935,71   | 742,50   | 193,21 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>640 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 935,71   | 742,50   | 193,21 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>650 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.289,73 | 1.828,03 | 461,70   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>660 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.314,48 | 1.863,02 | 451,46   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>670 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.314,48 | 1.863,02 | 451,46   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>680 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.351,50 | 1.862,47 | 489,03   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000341<br>690 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.467,54 | 1.970,43 | 497,11   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100003588<br>950 | SIG | SUPERVISAO-<br>CORRENTE-ALTERNADA         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 975,29   | 365,68   | 609,61   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100003665<br>580 | SIG | TRANSFORMADOR - DC                        | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.249,34 | 1.191,45 | 2.057,89 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100008749<br>990 | SIG | BATERIA-DE-PARTIDA-<br>GMG                                  | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.068,43  | 3.050,33  | 18,10     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100008832<br>150 | SIG | MOTOR - DC  | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 147,37    | 147,37    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100008832<br>170 | SIG | QDCC - DC   | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 147,37    | 147,37    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100008832<br>630 | SIG | BANCO-DE-BATERIA-<br>VENTILADA - DC                         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 21.903,04 | 11.590,31 | 10.312,73 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011835<br>580 | SIG | BANCO DE VRLA 2V<br>500A/H 10H<br>EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.742,73 | 8.198,12  | 22.544,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012147<br>330 | SIG | BANCO DE VRLA 2V<br>500A/H 10H<br>EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 43.060,47 | 10.944,55 | 32.115,92 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |        |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>220 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99 | 250,00 | 949,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>230 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99 | 250,00 | 949,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>240 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99 | 250,00 | 949,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>250 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99 | 250,00 | 949,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>260 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99 | 250,00 | 949,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>270 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99 | 250,00 | 949,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>280 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99 | 250,00 | 949,99 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |                |           |           |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>290 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99       | 250,00    | 949,99    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>300 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99       | 250,00    | 949,99    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>310 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.199,99       | 250,00    | 949,99    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013132<br>311 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 107.581,0<br>8 | 17.033,62 | 90.547,46 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>310 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89       | 264,74    | 1.032,15  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>320 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89       | 264,74    | 1.032,15  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>330 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89       | 264,74    | 1.032,15  |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>340 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>350 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>360 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>370 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>380 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>390 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>400 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>410 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>420 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>430 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>440 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>450 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>460 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>470 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 264,74 | 1.032,15 |



|                               |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>480 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89  | 264,74    | 1.032,15  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>490 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89  | 264,74    | 1.032,15  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>500 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89  | 264,74    | 1.032,15  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013199<br>830 | SIG | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 300A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 59.790,16 | 12.207,21 | 47.582,95 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013201<br>720 | SIG | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 300A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.137,43 | 2.069,73  | 8.067,70  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>620 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10  | 298,87    | 1.195,23  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>630 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10  | 298,87    | 1.195,23  |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>640 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 259,33 | 1.037,56 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>650 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 259,33 | 1.037,56 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>660 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 259,33 | 1.037,56 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>670 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>680 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>690 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 259,33 | 1.037,56 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>700 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>710 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 259,33 | 1.037,56 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>720 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>730 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 259,33 | 1.037,56 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>740 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.296,89 | 259,33 | 1.037,56 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013205<br>750 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>820 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>830 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>840 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>850 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>860 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>870 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>880 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>890 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>900 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>910 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>920 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>930 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>940 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>950 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>960 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>970 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                   |     |                |   |               |    |                |           |                |
|-------------------------------|-------------------|-----|-----------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>980 | SIG | QUADRO DIST CC 200A               | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 66.771,36      | 13.354,24 | 53.417,12      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013223<br>990 | SIG | SISTEMA RETIFICADOR<br>48VCC 400A | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 130.921,2<br>3 | 26.057,16 | 104.864,0<br>7 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013224<br>000 | SIG | SISTEMA RETIFICADOR<br>48VCC 400A | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 85.046,46      | 17.009,28 | 68.037,18      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>510 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10       | 298,87    | 1.195,23       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>520 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10       | 298,87    | 1.195,23       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>530 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10       | 298,87    | 1.195,23       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>540 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10       | 298,87    | 1.195,23       |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>550 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>560 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>570 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>580 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>590 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>600 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>610 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>620 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>630 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>640 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>650 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>660 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>670 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>680 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>690 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>700 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>710 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>720 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>730 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>740 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>750 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>760 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>770 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>780 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>790 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>800 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>810 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>820 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>830 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>840 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>850 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>860 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>870 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>880 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>890 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>900 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>910 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>920 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>930 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>940 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>950 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>960 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>970 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>980 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013249<br>990 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>000 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>010 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>020 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>030 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>040 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>050 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>060 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>070 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>080 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>090 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>100 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>110 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>120 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>130 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>140 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>150 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>160 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>170 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>180 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>190 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>200 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>210 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>220 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>230 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>240 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>250 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>260 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>270 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>280 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>290 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>300 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>310 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>320 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>330 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>340 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>350 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>360 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>370 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>380 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                |     |                |   |               |    |          |        |          |
|-------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|--------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>390 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>400 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>410 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>420 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>430 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>440 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>450 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10 | 298,87 | 1.195,23 |



|                               |                   |     |                                     |     |                |   |               |    |                  |                |                |
|-------------------------------|-------------------|-----|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|------------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>460 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H      | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10         | 298,87         | 1.195,23       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>470 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H      | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10         | 298,87         | 1.195,23       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>480 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H      | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10         | 298,87         | 1.195,23       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013250<br>490 | SIG | BATERIA VRLA 12V<br>145A/H 10H      | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.494,10         | 298,87         | 1.195,23       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013548<br>330 | SIG | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.080.190<br>,03 | 189.033,2<br>4 | 891.156,7<br>9 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013625<br>530 | SIG | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.273,31        | 1.712,27       | 8.561,04       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013697<br>950 | SIG | CHAVE ESTATICA 400A<br>480V         | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 147.398,8<br>8   | 23.338,14      | 124.060,7<br>4 |



|                               |                   |     |  |     |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013697<br>960 | SIG | CHAVE ESTATICA 400A<br>480V                          | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 143.332,8<br>6 | 22.694,36      | 120.638,5<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013697<br>970 | SIG | CHAVE ESTATICA 400A<br>480V                          | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 325.290,0<br>7 | 51.504,31      | 273.785,7<br>6 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>320 | SIG | QDG-QUADRO<br>DISTR.GERAL#QUADRO<br>DISTRIBUCAO - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 283.468,8<br>8 | 192.964,1<br>5 | 90.504,73      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>330 | SIG | QDG-QUADRO<br>DISTR.GERAL#QUADRO<br>DISTRIBUCAO - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 283.468,8<br>8 | 192.964,1<br>5 | 90.504,73      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>340 | SIG | QDG-QUADRO<br>DISTR.GERAL#QUADRO<br>DISTRIBUCAO - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 283.468,8<br>8 | 192.964,1<br>5 | 90.504,73      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>350 | SIG | QDG-QUADRO<br>DISTR.GERAL#QUADRO<br>DISTRIBUCAO - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 283.465,4<br>0 | 192.961,0<br>2 | 90.504,38      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>360 | SIG | TRANSFORMADOR#TTE<br>225 KVA - DC                    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 133.455,3<br>4 | 90.845,86      | 42.609,48      |



|                               |                   |     |                                   |     |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-------------------|-----|-----------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>370 | SIG | TRANSFORMADOR#TTE<br>225 KVA - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 133.455,3<br>4 | 90.845,86      | 42.609,48      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>380 | SIG | TRANSFORMADOR#TTE<br>225 KVA - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 133.455,3<br>4 | 90.845,86      | 42.609,48      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>390 | SIG | TRANSFORMADOR#TTE<br>225 KVA - DC | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 133.455,3<br>3 | 90.845,85      | 42.609,48      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000213<br>010 | SIG | UR-CONVENCIONAL                   | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 131.158,9<br>3 | 131.158,9<br>3 | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000645<br>120 | SIG | UR-CONVENCIONAL - DC              | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.077,67      | 8.546,26       | 2.531,41       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000645<br>520 | SIG | TANQUE-DE-<br>COMBUSTIVEL - DC    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 124,18         | 118,63         | 5,55           |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000645<br>521 | SIG | TANQUE-DE-<br>COMBUSTIVEL - DC    | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 206.289,6<br>2 | 42.117,46      | 164.172,1<br>6 |



|                               |                   |     |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000648<br>820 | SIG | ALTERNADOR - DC   | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 136,59    | 130,75    | 5,84      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000694<br>420 | SIG | QDCC  | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.195,55 | 36.101,96 | 16.093,59 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000714<br>270 | SIG | FONTE-CC  | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.193,91 | 49.211,11 | 27.982,80 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000876<br>310 | SIG | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO-GERAL  | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 351,31    | 184,68    | 166,63    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000876<br>320 | SIG | 1 - CUBICULO I + I -<br>CUBICULO GBC-B +<br>ACESSORIOS PARA<br>CONEXAO AOS PAINELIS<br>EXISTENTES | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 50.360,02 | 1.468,81  | 48.891,21 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000876<br>330 | SIG | CAPACITORES   | SIG | ZWEQENE<br>R03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.179,98 | 1.154,52  | 45.025,46 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |           |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000037<br>630 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 102.399,3<br>1 | 59.306,88 | 43.092,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000037<br>640 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.433,55      | 53.478,77 | 23.954,78 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000037<br>650 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.433,55      | 53.478,77 | 23.954,78 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>430 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91      | 14.356,19 | 10.467,72 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>440 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91      | 14.356,19 | 10.467,72 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>450 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91      | 14.356,19 | 10.467,72 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>460 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91      | 14.356,18 | 10.467,73 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>470 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91 | 14.356,19 | 10.467,72 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>480 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91 | 14.356,18 | 10.467,73 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>490 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91 | 14.356,19 | 10.467,72 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>500 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,91 | 14.356,18 | 10.467,73 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>510 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,23 | 10.446,69 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>520 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,23 | 10.446,69 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>530 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,22 | 10.446,70 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>540 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,23 | 10.446,69 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>550 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,22 | 10.446,70 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>560 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,23 | 10.446,69 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>570 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,22 | 10.446,70 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>580 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,23 | 10.446,69 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>590 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,22 | 10.446,70 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>600 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,24 | 10.446,68 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000039<br>610 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.823,92 | 14.377,22 | 10.446,70 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>560 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC          | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38  | 5.183,76  | 2.333,62  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>570 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC          | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38  | 5.183,76  | 2.333,62  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>580 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC          | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38  | 5.183,76  | 2.333,62  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>590 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC          | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38  | 5.183,76  | 2.333,62  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>600 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC          | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38  | 5.183,76  | 2.333,62  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>610 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC          | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38  | 5.183,76  | 2.333,62  |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>620 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>630 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>640 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>650 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>660 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>670 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>680 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>690 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>700 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>710 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>720 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>730 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>740 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>750 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>760 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>770 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>780 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>790 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>800 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>810 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>820 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>830 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>840 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>850 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>860 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>870 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>880 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>890 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>900 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>910 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>920 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>930 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>940 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>950 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,28 | 5.183,69 | 2.333,59 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>960 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>970 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>980 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000043<br>990 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>000 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>010 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>020 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>030 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>040 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>050 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>060 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>070 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>080 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>090 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>100 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>110 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>120 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>130 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,77 | 2.333,61 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>140 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>150 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>160 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>170 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>180 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>190 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>200 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>210 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>220 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>230 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>240 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>250 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>260 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>270 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>280 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>290 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>300 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>310 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38 | 5.183,76 | 2.333,62 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |           |                |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>320 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC             | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38       | 5.183,76  | 2.333,62       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>330 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC             | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38       | 5.183,76  | 2.333,62       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>340 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC             | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,38       | 5.183,76  | 2.333,62       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000044<br>350 | CT<br>A | Infra-estrut: EQUIP energia -<br>DC             | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.517,28       | 5.183,69  | 2.333,59       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011008<br>011 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>EXPANSAO | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 312.790,2<br>4 | 36.370,97 | 276.419,2<br>7 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011016<br>351 | CT<br>A | TANQUE-DE-<br>COMBUSTIVEL                       | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.477,89       | 668,02    | 4.809,87       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011016<br>353 | CT<br>A | TANQUE-DE-<br>COMBUSTIVEL                       | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.445,80       | 296,79    | 2.149,01       |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |                |           |                |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011016<br>354 | CT<br>A | TANQUE-DE-<br>COMBUSTIVEL      | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 580.634,9<br>6 | 67.203,17 | 513.431,7<br>9 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011016<br>355 | CT<br>A | TANQUE-DE-<br>COMBUSTIVEL      | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.274,35      | 1.767,92  | 13.506,43      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011017<br>641 | CT<br>A | TRANSFORMADOR                  | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.193,94       | 733,93    | 5.460,01       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011017<br>642 | CT<br>A | TRANSFORMADOR                  | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.786,93      | 1.752,00  | 13.034,93      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100011242<br>530 | CT<br>A | BAT UNIPOWER 12V<br>200AH M8V0 | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 388.599,1<br>6 | 75.728,15 | 312.871,0<br>1 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012425<br>480 | CT<br>A | BATERIA DE 12 V 150 AH         | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 215,98         | 53,10     | 162,88         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012425<br>481 | CT<br>A | BATERIA DE 12 V 150 AH         | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 50.193,66      | 11.084,42 | 39.109,24      |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |           |          |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012425<br>482 | CT<br>A | BATERIA DE 12 V 150 AH                  | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.824,59 | 3.150,24 | 11.674,35 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012425<br>500 | CT<br>A | BATERIA DE 12 V 150 AH                  | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 215,98    | 53,10    | 162,88    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012425<br>520 | CT<br>A | BATERIA DE 12 V 150 AH                  | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 215,98    | 53,10    | 162,88    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012600<br>930 | CT<br>A | BANCO-DE-BATERIA-<br>VENTILADA          | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>730 | CT<br>A | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 2000A/H 10H | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>740 | CT<br>A | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 2000A/H 10H | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>750 | CT<br>A | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 2000A/H 10H | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |



|                               |                   |         |                              |     |                |   |               |    |           |          |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>760 | CT<br>A | BANCO-DE-BATERIAS            | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>770 | CT<br>A | BANCO-DE-BATERIAS            | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>780 | CT<br>A | BANCO-DE-BATERIAS            | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>790 | CT<br>A | BANCO-DE-BAT-REG-<br>VALVULA | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>800 | CT<br>A | BANCO-DE-BAT-REG-<br>VALVULA | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>810 | CT<br>A | BANCO-DE-BAT-REG-<br>VALVULA | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.367,28  | 1.055,44 | 3.311,84  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012869<br>590 | CT<br>A | BANCO-DE-BAT-REG-<br>VALVULA | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 31.799,12 | 7.154,85 | 24.644,27 |





|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012869<br>600 | CT<br>A | BANCO-DE-BAT-REG-<br>VALVULA   | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 31.799,12      | 7.154,85       | 24.644,27      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012873<br>300 | CT<br>A | SISTEMA-RETIFICADOR  | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 128.815,3<br>0 | 22.961,40      | 105.853,9<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012873<br>870 | CT<br>A | QUADRO DIST CC 1000A   | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 54.927,47      | 7.261,88       | 47.665,59      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012873<br>871 | CT<br>A | GABINETE DE ENTADA E<br>SAIDA DE CABOS, Galaxy<br>VX 500 Kw 480v                     | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 538.585,8<br>0 | 105.420,2<br>6 | 433.165,5<br>4 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012873<br>872 | CT<br>A | GABINETE DE PODENCIA   | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 156.441,0<br>3 | 31.288,20      | 125.152,8<br>3 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012873<br>873 | CT<br>A | APINEL DISTR DE FORCA  | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.498,72      | 2.704,02       | 26.794,70      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012873<br>874 | CT<br>A | QUADRO DE<br>SINCRONISMO PARA<br>UPS; WBS : B2-000300035-<br>0010-40-3;PO/Item: 1024 | CTA | ZWEQENE<br>R05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 251.832,0<br>4 | 7.345,10       | 244.486,9<br>4 |

|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |           |                |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300008700<br>00  | RJ      | NO BREAK                                     | RJ  | ZWEQENE<br>R07 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.073,00      | 2.814,60  | 11.258,40      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300008710<br>00  | RJ      | PAINEL DE ENERGIA<br>REMOTO                  | RJ  | ZWEQENE<br>R07 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 589.157,7<br>1 | 19.638,60 | 569.519,1<br>1 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000000<br>470 | PO<br>A | BANCO BATERIAIS<br>ESTACIONARIAS - DC        | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 114.545,1<br>4 | 53.322,14 | 61.223,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>140 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.923,19       | 1.867,67  | 55,52          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>150 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.923,19       | 1.867,67  | 55,52          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>160 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,40       | 1.050,40  | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>170 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35       | 1.050,35  | -              |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>180 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>190 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>200 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>210 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>220 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>230 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>240 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>250 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>260 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>-DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,40 | 1.050,40 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>270 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>280 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>290 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>300 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>310 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>320 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>330 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>340 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>350 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>360 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,40 | 1.050,40 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>370 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>380 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>390 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>400 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>410 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>420 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>430 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>440 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>450 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |



3-01

|                               |                    |         |  |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|--------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>460 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36 | 1.050,36 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>470 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36 | 1.050,36 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>480 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36 | 1.050,36 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>490 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>500 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>510 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>520 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>530 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>540 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>550 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>560 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,40 | 1.050,40 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>570 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>580 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>590 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>600 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>610 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>620 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>630 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>640 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>650 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>660 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>-DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36 | 1.050,36 | - |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>670 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36 | 1.050,36 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>680 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36 | 1.050,36 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>690 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>700 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>710 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>720 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>730 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>740 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>750 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35 | 1.050,35 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>760 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83   | 962,83   | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>770 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83   | 962,83   | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>780 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83   | 962,83   | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>790 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83   | 962,83   | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>800 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83   | 962,83   | - |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |        |        |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|--------|--------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>810 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83 | 962,83 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>820 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83 | 962,83 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>830 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83 | 962,83 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>840 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83 | 962,83 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>850 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83 | 962,83 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>860 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,77 | 962,77 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>870 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,82 | 962,82 | - |



|                               |                   |         |                                     |     |                |   |               |    |        |        |   |
|-------------------------------|-------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|--------|--------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>880 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,82 | 962,82 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>890 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,82 | 962,82 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>900 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,82 | 962,82 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>910 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,82 | 962,82 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>920 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,82 | 962,82 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>930 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83 | 962,83 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000036<br>940 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83 | 962,83 | - |



|                               |                    |         |                                     |     |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|--------------------|---------|-------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>950 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83         | 962,83         | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>960 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83         | 962,83         | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 35000000036<br>970 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>ENERGIA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83         | 962,83         | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100000944<br>000  | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 278.337,1<br>3 | 114.814,1<br>0 | 163.523,0<br>3 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100002130<br>350  | PO<br>A | SUPERVISAO-<br>CORRENTE-ALTERNADA   | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 331,02         | 135,17         | 195,85         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100002294<br>490  | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 689.755,3<br>8 | 278.776,1<br>3 | 410.979,2<br>5 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100002365<br>110  | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 292.431,4<br>5 | 116.972,5<br>2 | 175.458,9<br>3 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100002559<br>040 | PO<br>A | TANQUE-DE-<br>COMBUSTIVEL - DC  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.013,55  | 1.192,92  | 1.820,63  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100003283<br>010 | PO<br>A | SUPERVISAO-<br>CORRENTE-ALTERNADA   | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 325,84    | 126,27    | 199,57    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010752<br>430 | PO<br>A | QUADROS DIVERSOS<br>QUADV01 MODELO<br>PADRAO A<br>EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.635,02 | 14.379,10 | 32.255,92 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010752<br>460 | PO<br>A | QUADROS DIVERSOS<br>QUADV02 MODELO<br>PADRAO A - DC                         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 38.602,76 | 11.902,57 | 26.700,19 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010752<br>470 | PO<br>A | QUADROS DIVERSOS<br>QUADV03 MODELO<br>PADRAO A<br>EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 38.174,12 | 11.770,38 | 26.403,74 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010752<br>480 | PO<br>A | QUADROS DIVERSOS<br>QUADV04 MODELO<br>PADRAO A - DC                         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 37.200,00 | 11.470,00 | 25.730,00 |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |           |                |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010752<br>490 | PO<br>A | QUADROS DIVERSOS<br>QUDV09 MODELO<br>PADRAO A<br>EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 33.785,20      | 10.417,09 | 23.368,11      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010752<br>500 | PO<br>A | QUADROS DIVERSOS<br>QUDV06 MODELO<br>PADRAO A<br>EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.958,77      | 9.545,67  | 21.413,10      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010804<br>131 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC                               | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 159.271,8<br>6 | 18.265,17 | 141.006,6<br>9 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010893<br>851 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO-GERAL   | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 389.201,3<br>6 | 46.113,94 | 343.087,4<br>2 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100010893<br>852 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO-GERAL   | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 349.570,6<br>4 | 41.418,29 | 308.152,3<br>5 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012570<br>320 | PO<br>A | EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA - QUADRO CC<br>100A - DC                         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 112.359,8<br>9 | 27.153,67 | 85.206,22      |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>830 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>840 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>850 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>860 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>870 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>880 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>890 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>900 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>910 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>920 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>930 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>940 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>950 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>960 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>970 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>980 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012601<br>990 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>000 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>010 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>020 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>030 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>040 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>050 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>060 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>070 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>080 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>090 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>100 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>110 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>120 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>130 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>140 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>150 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>160 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>170 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>180 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>190 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>200 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>210 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>220 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>230 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>240 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>250 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>260 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>270 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>280 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>290 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>300 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>310 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>320 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>330 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>340 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>350 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>360 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>370 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>380 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |





|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>390 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>400 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>410 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>420 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>430 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>440 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>450 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |

|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>460 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>470 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>480 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>490 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>500 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>510 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>520 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>530 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>540 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>550 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>560 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>570 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>580 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>590 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>600 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>610 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>620 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>630 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>640 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>650 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>660 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |



|                               |                   |         |                                |     |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>670 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>680 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>690 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>700 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.283,52 | 1.035,21 | 3.248,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>710 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>720 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85 | 1.097,87 | 3.444,98 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>730 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87 | 974,56   | 3.058,31 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>740 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H                  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87  | 974,56    | 3.058,31  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>750 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H                  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.032,87  | 974,56    | 3.058,31  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>760 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H                  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85  | 1.097,87  | 3.444,98  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012602<br>770 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H                  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.542,85  | 1.097,87  | 3.444,98  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100012920<br>710 | PO<br>A | BATERIA VRLA 12V<br>200A/H 10H                  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.081,65 | 6.093,36  | 20.988,29 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013252<br>430 | PO<br>A | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 2000A/H 10H -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.533,10 | 15.506,57 | 62.026,53 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013252<br>440 | PO<br>A | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 2000A/H 10H -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.533,10 | 15.506,57 | 62.026,53 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |                |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013257<br>120 | PO<br>A | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 2000A/H 10H -<br>DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.533,10      | 15.506,57      | 62.026,53 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 5100013257<br>130 | PO<br>A | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 2000A/H 10H -<br>DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 80.460,35      | 16.092,05      | 64.368,30 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>790 | PO<br>A | UPS - SISTEMA DE<br>ENERGIA - DC                        | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 724.603,6<br>0 | 686.180,9<br>4 | 38.422,66 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>800 | PO<br>A | UPS - SISTEMA DE<br>ENERGIA - DC                        | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 692.955,2<br>7 | 660.604,6<br>1 | 32.350,66 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>810 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,90      | 10.985,28      | 568,62    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>820 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,90      | 10.985,28      | 568,62    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>830 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,90      | 10.985,28      | 568,62    |



|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |        |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>840 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,90 | 10.985,28 | 568,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>850 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,90 | 10.985,28 | 568,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>860 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,90 | 10.985,28 | 568,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>870 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,90 | 10.985,28 | 568,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>900 | PO<br>A | TRANSFORMADOR DE<br>TENSÃO TRIFASICO 225<br>KVA 380 VCA  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.553,89 | 10.985,27 | 568,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>970 | PO<br>A | TRANSFORMADOR<br>TRIFASICO MEDIA<br>TENSÃO 1000 KVA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.050,90 | 15.241,42 | 809,48 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>980 | PO<br>A | TRANSFORMADOR<br>TRIFASICO MEDIA<br>TENSÃO 1000 KVA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.050,90 | 15.241,42 | 809,48 |



13.0.07

|                               |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |                |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000008<br>990 | PO<br>A | TRANSFORMADOR<br>TRIFASICO MEDIA<br>TENSÃO 1000 KVA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.050,91      | 15.241,43      | 809,48    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000009<br>000 | PO<br>A | TRANSFORMADOR<br>TRIFASICO MEDIA<br>TENSÃO 1000 KVA - DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.050,90      | 15.241,42      | 809,48    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000009<br>010 | PO<br>A | GRUPO MOTOR<br>GERADOR - DC                              | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 441.700,3<br>7 | 419.907,9<br>4 | 21.792,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000009<br>020 | PO<br>A | GRUPO MOTOR<br>GERADOR - DC                              | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 441.700,3<br>7 | 419.907,9<br>4 | 21.792,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000009<br>030 | PO<br>A | QUADRO DE<br>DISTRIBUIÇÃO TIPO SDU<br>- DC               | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 360.244,3<br>4 | 342.730,9<br>7 | 17.513,37 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000009<br>040 | PO<br>A | GRUPO MOTOR<br>GERADOR - DC                              | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 322.122,9<br>0 | 306.422,7<br>6 | 15.700,14 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000009<br>041 | PO<br>A | AUMENTO DO SISTEMA<br>DE ESCAPAMENTO - DC                | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 84.829,94      | 52.665,84      | 32.164,10 |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000009<br>050 | PO<br>A | GRUPO MOTOR<br>GERADOR - DC                             | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 322.122,9<br>0 | 306.422,7<br>6 | 15.700,14      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>240 | PO<br>A | GMG-GRUPO MOTOR<br>GERADOR#GMG 450 KVA<br>- DC          | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 838.102,9<br>8 | 570.515,5<br>0 | 267.587,4<br>8 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000015<br>250 | PO<br>A | USCA-UNIDADE<br>SUP.COR.ALTERNADA#U<br>SCA - DC         | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 178.396,1<br>9 | 121.438,8<br>1 | 56.957,38      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>520 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 74.467,41      | 44.062,78      | 30.404,63      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>530 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 219,95         | 128,94         | 91,01          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>540 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 219,95         | 128,94         | 91,01          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>550 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 219,95         | 128,94         | 91,01          |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |           |           |          |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>560 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 219,95    | 128,94    | 91,01    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>570 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 219,95    | 128,94    | 91,01    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>580 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 219,95    | 128,94    | 91,01    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000016<br>590 | PO<br>A | CAPACITOR TRIFASICO -<br>380V - 60 HZ - 20 KVAR -<br>DC | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 219,95    | 128,94    | 91,01    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000525<br>050 | PO<br>A | QDCC  | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 62.301,64 | 60.692,64 | 1.609,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000525<br>150 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO-GERAL                        | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 28.732,87 | 28.004,66 | 728,21   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000526<br>890 | PO<br>A | GERADOR   | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 17.966,54 | 16.665,84 | 1.300,70 |



|                               |                   |         |                                  |     |                |   |               |    |           |                |           |
|-------------------------------|-------------------|---------|----------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000533<br>300 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO       | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.500,55 | 19.980,99      | 519,56    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000599<br>310 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO-GERAL | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.996,26 | -<br>23.572,54 | 76.568,80 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000614<br>840 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO       | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 28.055,15 | 23.764,38      | 4.290,77  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000661<br>490 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO       | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.961,77 | 15.592,54      | 5.369,23  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000686<br>000 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO       | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 19.679,99 | 13.931,32      | 5.748,67  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000692<br>960 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO       | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.267,40 | 14.018,33      | 6.249,07  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000705<br>110 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO       | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.337,06  | 4.954,12       | 2.382,94  |



|                               |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000705<br>160 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.337,06       | 4.954,12       | 2.382,94       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000705<br>290 | PO<br>A | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.337,06       | 4.954,12       | 2.382,94       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000893<br>130 | PO<br>A | BANCO-DE-BATERIAS -<br>DC                 | POA | ZWEQENE<br>R09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 9.528,69       | 4.565,79       | 4.962,90       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000013<br>990 | SP      | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP  | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 86.761,68      | 30.728,11      | 56.033,57      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000014<br>960 | SP      | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP  | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 839.664,4<br>1 | 290.383,9<br>2 | 549.280,4<br>9 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>540 | SP      | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP  | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 45.585,07      | 15.574,90      | 30.010,17      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>590 | SP      | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP  | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 17.782,47      | 6.075,62       | 11.706,85      |



|                               |                   |    |   |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>600 | SP | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.287,14  | 1.464,75  | 2.822,39  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>650 | SP | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.904,00  | 992,20    | 1.911,80  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>740 | SP | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.355,42 | 10.371,42 | 19.984,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>750 | SP | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.446,67 | 6.985,89  | 13.460,78 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>760 | SP | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 26.011,30 | 8.887,20  | 17.124,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000015<br>770 | SP | Infra-estrut: Equipamento<br>energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 97.567,68 | 33.335,59 | 64.232,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000018<br>240 | SP | Contr. Material<br>Serviço/FULGURIS - DC  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 96.129,99 | 32.043,31 | 64.086,68 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>670 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 961,45    | 961,45    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>680 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,31 | 35.903,88 | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>690 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,31 | 35.903,88 | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>700 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 92.653,51 | 31.656,66 | 60.996,85 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>710 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,31 | 35.903,88 | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>720 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,31 | 35.903,88 | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>730 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 80.692,40 | 77.707,44 | 2.984,96  |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |                |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000040<br>740 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 503.284,9<br>6 | 503.284,9<br>6 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>410 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 503.284,9<br>6 | 503.284,9<br>6 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>420 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 503.284,9<br>6 | 503.284,9<br>6 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>430 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.923,20       | 1.867,68       | 55,52     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>440 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.923,19       | 1.867,67       | 55,52     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>450 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,31      | 35.903,88      | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>460 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,31      | 35.903,88      | 17.973,43 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>470 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,31 | 35.903,88 | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>480 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>490 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>500 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>510 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>520 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>530 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>540 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35  | 1.050,35  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>550 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35  | 1.050,35  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>560 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>570 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35  | 1.050,35  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>580 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36  | 1.050,36  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>590 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,35  | 1.050,35  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>600 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.050,36  | 1.050,36  | -         |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>610 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,83    | 962,83    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>620 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 962,82    | 962,82    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>630 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>640 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,89 | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>650 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>660 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,89 | 17.973,43 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>670 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,89 | 17.973,43 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>680 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>690 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,90 | 17.973,42 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>700 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>710 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,90 | 17.973,42 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>720 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>730 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 882,70    | 820,43    | 62,27     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>740 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 882,72    | 820,45    | 62,27     |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>750 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.457,29       | 4.457,29       | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>760 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 901.351,3<br>6 | 901.351,3<br>6 | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>770 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 268.448,0<br>0 | 268.448,0<br>0 | -              |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>780 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 255.152,6<br>2 | 203.098,4<br>7 | 52.054,15      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>790 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.680,5<br>0 | 82.529,45      | 21.151,05      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>800 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 113.121,3<br>1 | 90.044,34      | 23.076,97      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>810 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 508.999,9<br>9 | 402.537,6<br>1 | 106.462,3<br>8 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>820 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 898.758,0<br>2 | 710.772,3<br>4 | 187.985,6<br>8 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>830 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 168.603,9<br>1 | 133.339,1<br>9 | 35.264,72      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>840 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 195.710,7<br>2 | 154.776,3<br>8 | 40.934,34      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>850 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 499.906,6<br>0 | 393.985,2<br>7 | 105.921,3<br>3 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>860 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 57.150,57      | 45.197,67      | 11.952,90      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>870 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38         | 95,83          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>880 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38         | 95,83          |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |        |        |       |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|--------|--------|-------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>890 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21 | 370,38 | 95,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>900 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21 | 370,38 | 95,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>910 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21 | 370,38 | 95,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>920 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21 | 370,38 | 95,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>930 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21 | 370,38 | 95,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>940 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21 | 370,38 | 95,83 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>950 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21 | 370,38 | 95,83 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>960 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38    | 95,83     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>970 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38    | 95,83     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>980 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38    | 95,83     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000041<br>990 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38    | 95,83     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>000 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38    | 95,83     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>010 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 466,21         | 370,38    | 95,83     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>020 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 113.139,0<br>6 | 93.268,95 | 19.870,11 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |                |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>030 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.781,04      | 16.785,27      | 3.995,77  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>040 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 262.738,5<br>9 | 216.594,1<br>4 | 46.144,45 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>050 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 110.360,1<br>9 | 90.978,11      | 19.382,08 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>060 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 166.161,1<br>8 | 136.979,5<br>1 | 29.181,67 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>070 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 166.161,1<br>8 | 136.979,5<br>1 | 29.181,67 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>080 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 166.161,1<br>8 | 136.979,5<br>1 | 29.181,67 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>090 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 166.161,1<br>7 | 136.979,5<br>0 | 29.181,67 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>100 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 50.050,03 | 35.190,89 | 14.859,14 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>110 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 50.050,03 | 35.190,89 | 14.859,14 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>120 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 50.050,03 | 35.190,89 | 14.859,14 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>130 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 50.050,03 | 35.190,89 | 14.859,14 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>140 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,90 | 17.973,42 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>150 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>160 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,90 | 17.973,42 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3500000042<br>170 | SP | INFRA-ESTRUT:<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.877,32 | 35.903,88 | 17.973,44 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000000<br>311 | SP | Inst. Sistema de energia - DC                | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 98.358,76 | 90.175,82 | 8.182,94  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000000<br>791 | SP | Instalação do Sistema de<br>Energia - DC     | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 37.900,00 | 34.460,26 | 3.439,74  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000002<br>863 | SP | INSTAL SISTEMA<br>ENERGIA - DC               | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.000,00  | 1.745,57  | 254,43    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000004<br>941 | SP | INSTAL SISTEMA<br>ENERGIA - DC               | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 598,94    | 514,86    | 84,08     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000004<br>951 | SP | INSTAL SISTEMA<br>ENERGIA - DC               | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 598,94    | 514,86    | 84,08     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000004<br>961 | SP | INSTAL SISTEMA<br>ENERGIA - DC               | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 598,94    | 514,86    | 84,08     |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |                |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000004<br>971 | SP | INSTAL SISTEMA<br>ENERGIA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 598,94         | 514,86         | 84,08     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000006<br>182 | SP | INSTAL SISTEMA<br>ENERGIA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 229,60         | 191,99         | 37,61     |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000006<br>751 | SP | INSTALAÇÃO<br>EQUIPAMENTO DE<br>ENERGIA - DC         | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 9.296,00       | 7.829,35       | 1.466,65  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000006<br>841 | SP | INSTAL SISTEMA<br>ENERGIA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 19.860,09      | 16.360,75      | 3.499,34  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000007<br>091 | SP | Servicos Cyber Data Center -<br>Sistema energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 110.800,9<br>7 | 92.303,06      | 18.497,91 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000007<br>092 | SP | Mats.Ampliacao Sis Energia<br>Cyber Data Center - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 415.257,5<br>6 | 345.928,6<br>7 | 69.328,89 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000007<br>093 | SP | Servicos Cyber Data Center -<br>Sistema energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 79.606,72      | 66.316,59      | 13.290,13 |



|                               |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |                |           |
|-------------------------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000007<br>094 | SP | Mats.Ampliacao Sis Energia<br>Cyber Data Center - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 237.289,4<br>3 | 197.673,3<br>4 | 39.616,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000007<br>095 | SP | Servicos Cyber Data Center -<br>Sistema energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 136.698,6<br>7 | 113.876,4<br>0 | 22.822,27 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000007<br>096 | SP | Servicos Cyber Data Center -<br>Sistema energia - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 28.470,67      | 23.718,28      | 4.752,39  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8300000007<br>097 | SP | Mats.Ampliacao Sis Energia<br>Cyber Data Center - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 18.635,56      | 15.524,84      | 3.110,72  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8835522324<br>0   | SP | GERADOR - DC   | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 107.442,9<br>1 | 90.490,43      | 16.952,48 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8841970742<br>0   | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC                        | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.186,94       | 2.701,53       | 2.485,41  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8841970744<br>0   | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC                        | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.186,94       | 2.701,53       | 2.485,41  |



|                               |                 |    |                               |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-----------------|----|-------------------------------|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842131448<br>0 | SP | GERADOR - DC                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 44.805,46 | 21.855,56 | 22.949,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842131459<br>0 | SP | QDCC/QDF - DC                 | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 44.805,46 | 21.855,56 | 22.949,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200317<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75  | 2.366,96  | 2.572,79  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200318<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75  | 2.366,96  | 2.572,79  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200319<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75  | 2.366,96  | 2.572,79  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200320<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75  | 2.366,96  | 2.572,79  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200321<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75  | 2.366,96  | 2.572,79  |



|                               |                 |    |                               |    |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-----------------|----|-------------------------------|----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200322<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200323<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200325<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200326<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200327<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200328<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200329<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |



|                               |                 |    |                               |    |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-----------------|----|-------------------------------|----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200330<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200331<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200332<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200333<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200334<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200336<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200337<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75 | 2.366,96 | 2.572,79 |



|                               |                 |    |                               |    |                |   |               |    |           |           |           |
|-------------------------------|-----------------|----|-------------------------------|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200338<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,66  | 2.366,89  | 2.572,77  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200339<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.939,75  | 2.366,96  | 2.572,79  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200353<br>0 | SP | GERADOR - DC                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 47.667,41 | 22.840,59 | 24.826,82 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200374<br>0 | SP | QDCC - DC                     | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 653,86    | 313,24    | 340,62    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200375<br>0 | SP | QDCC - DC                     | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 653,86    | 313,24    | 340,62    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200456<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49  | 2.369,74  | 2.575,75  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200461<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49  | 2.369,74  | 2.575,75  |



|                               |                 |    |                               |    |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-----------------|----|-------------------------------|----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200467<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49 | 2.369,74 | 2.575,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200470<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49 | 2.369,74 | 2.575,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200473<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49 | 2.369,74 | 2.575,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200477<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49 | 2.369,74 | 2.575,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200479<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49 | 2.369,74 | 2.575,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200480<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49 | 2.369,74 | 2.575,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200482<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49 | 2.369,74 | 2.575,75 |



|                               |                 |    |   |    |                |   |               |    |                |                |                |
|-------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200483<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49       | 2.369,74       | 2.575,75       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200485<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49       | 2.369,74       | 2.575,75       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842200487<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.945,49       | 2.369,74       | 2.575,75       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842367927<br>0 | SP | QDR - QUADRO DE<br>DISTRIBUCAO DE<br>RETIFICAD - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 142,69         | 60,14          | 82,55          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842443907<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.457,63       | 1.838,73       | 2.618,90       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842452229<br>0 | SP | UNIDADE-<br>RETIFICADORA - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.233,44       | 1.728,65       | 2.504,79       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842538015<br>0 | SP | BANCO-DE-<br>CAPACITORES - DC                       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 526.094,5<br>3 | 207.946,4<br>8 | 318.148,0<br>5 |



|                               |                 |    |   |    |                |   |               |    |                  |                |                |
|-------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|------------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8842789465<br>0 | SP | BANCO-DE-<br>CAPACITORES - DC               | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.538.593<br>,43 | 570.636,1<br>7 | 967.957,2<br>6 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843504487<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 718,50           | 471,89         | 246,61         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843504722<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 718,50           | 471,89         | 246,61         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843504748<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 718,50           | 471,89         | 246,61         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843504765<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 718,50           | 471,89         | 246,61         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843506961<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 718,50           | 471,89         | 246,61         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843507147<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 718,50           | 471,89         | 246,61         |



|                               |                 |    |   |    |                |   |               |    |           |          |           |
|-------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843512767<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.960,15  | 5.970,15 | 1.990,00  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843513309<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.289,11  | 6.308,48 | 1.980,63  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843513319<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.435,11  | 5.658,55 | 1.776,56  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843513621<br>0 | SP | QUADRO DE<br>DISTRIBUIÇÃO                   | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 930,61    | 457,59   | 473,02    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843515263<br>0 | SP | QUADRO DE<br>DISTRIBUIÇÃO                   | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.516,12 | 2.325,94 | 11.190,18 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843515785<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.327,77  | 2.704,84 | 1.622,93  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843520791<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC             | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.000,00  | 2.374,97 | 2.625,03  |



|                               |                 |    |   |    |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843521889<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.221,83 | 3.974,08 | 1.247,75 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843523809<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.227,24 | 6.656,48 | 570,76   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843525957<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.364,60 | 5.604,82 | 1.759,78 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843528007<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC             | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 408,49   | 171,87   | 236,62   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843528024<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC             | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 408,49   | 171,87   | 236,62   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843528057<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC             | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.966,40 | 6.415,55 | 1.550,85 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843528105<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC             | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 408,49   | 171,87   | 236,62   |



|                               |                 |    |                                 |    |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-----------------|----|---------------------------------|----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843528111<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 408,49   | 171,87   | 236,62   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843528227<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.966,40 | 6.415,55 | 1.550,85 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843528234<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.966,40 | 6.415,55 | 1.550,85 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843529063<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO      | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 936,57   | 460,48   | 476,09   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843529065<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO      | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 936,57   | 460,48   | 476,09   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843529087<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO      | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 936,57   | 460,48   | 476,09   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843529089<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO      | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 936,55   | 460,46   | 476,09   |



|                               |                 |    |  |    |                |   |               |    |           |          |           |
|-------------------------------|-----------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843529399<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.634,47  | 5.857,13 | 1.777,34  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843530142<br>0 | SP | NOBREAK                                      | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.696,81  | 2.516,12 | 3.180,69  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843530142<br>1 | SP | Nobreak - Placa de Circuito<br>Impresso CBOZ | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 31.322,87 | 2.871,22 | 28.451,65 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843530142<br>2 | SP | NOBREAK - 0J-0P2970HA<br>PLACA ELETR CIRC I  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.370,84  | 492,36   | 4.878,48  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843531257<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.634,47  | 5.857,13 | 1.777,34  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843531261<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.634,47  | 5.857,13 | 1.777,34  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843531517<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.216,58  | 3.885,34 | 2.331,24  |



|                               |                 |    |   |    |                |   |               |    |          |          |          |
|-------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843531519<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.216,58 | 3.885,34 | 2.331,24 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843531521<br>0 | SP | INFRA-ESTRUT<br>EQUIPAMENTO ENERGIA<br>- DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.216,58 | 3.885,34 | 2.331,24 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843533982<br>0 | SP | CHAVE-ESTATICA                              | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 840,98   | 413,45   | 427,53   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843534381<br>0 | SP | BANCO DE BATERIAS DE<br>PARTIDA - GMG       | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.161,85 | 861,85   | 300,00   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843534639<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 9.039,12 | 9.039,12 | -        |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843535561<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.500,93 | 1.400,41 | 2.100,52 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843535568<br>0 | SP | BANCO-DE-BATERIA-<br>VENTILADA - DC         | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.072,02 | 647,70   | 424,32   |



|                               |                 |    |   |    |                |   |               |    |           |          |           |
|-------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843535892<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO - DC             | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.136,00  | 1.136,83 | 1.999,17  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843536121<br>0 | SP | QUADRO DE<br>DISTRIBUIÇÃO                   | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.260,58  | 5.449,48 | 1.811,10  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843538923<br>0 | SP | QUADRO DE<br>DISTRIBUIÇÃO                   | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 378,57    | 200,09   | 178,48    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843539819<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.324,87  | 2.684,63 | 2.640,24  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843539821<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.324,87  | 2.684,63 | 2.640,24  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8843539825<br>0 | SP | QUADRO-DE-<br>DISTRIBUICAO                  | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.324,87  | 2.684,63 | 2.640,24  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179589<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52 | 5.883,89 | 23.535,63 |



|                               |                 |    |   |    |                |   |               |    |           |          |           |
|-------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179590<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52 | 5.883,89 | 23.535,63 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179591<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52 | 5.883,89 | 23.535,63 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179592<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52 | 5.883,89 | 23.535,63 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179593<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52 | 5.883,89 | 23.535,63 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179594<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,19 | 5.883,84 | 23.535,35 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179595<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52 | 5.883,89 | 23.535,63 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179596<br>0 | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52 | 5.883,89 | 23.535,63 |



|                               |                   |    |   |    |                |   |               |    |                |          |                |
|-------------------------------|-------------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179597<br>0   | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52      | 5.883,89 | 23.535,63      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179598<br>0   | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52      | 5.883,89 | 23.535,63      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179599<br>0   | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52      | 5.883,89 | 23.535,63      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179600<br>0   | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52      | 5.883,89 | 23.535,63      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 8844179606<br>0   | SP | BANCO DE BATERIA<br>VRLA 2V 500A/H 10H - DC | SP | ZWEQENE<br>R10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.419,52      | 5.883,89 | 23.535,63      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3600000000<br>000 | RJ | PAINEL DE<br>DISTRIBUIÇÃO DE<br>FORÇA       | RJ | ZWEQENE<br>R11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 108.501,2<br>9 | 7.233,44 | 101.267,8<br>5 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | 3600000000<br>100 | RJ | PDU MONO/BIFASICO 8<br>TOM NBR20A           | RJ | ZWEQENE<br>R11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 92.651,69      | 4.632,57 | 88.019,12      |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |          |           |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA          | 3600000000<br>200 | RJ      | PLUGUE 2P+T 32A<br>200/250V 6H AZ            | RJ  | ZWEQENE<br>R11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.970,88 | 698,55   | 13.272,33 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>780 | SC<br>N | FANCOIL<br>37240KCALH/8500M3/4CV<br>- DC     | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.969,55  | 3.622,55 | 4.347,00  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>790 | SC<br>N | FANCOIL<br>37240KCALH/8500M3/4CV<br>- DC     | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93  | 2.204,84 | 963,09    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>800 | SC<br>N | FANCOIL<br>74400KCALH/21000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93  | 2.204,84 | 963,09    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>810 | SC<br>N | FANCOIL<br>74400KCALH/21000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93  | 2.204,83 | 963,10    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>820 | SC<br>N | FANCOIL<br>74400KCALH/21000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93  | 2.204,84 | 963,09    |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |        |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>830 | SC<br>N | FANCOIL<br>74400KCALH/21000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>850 | SC<br>N | FANCOIL<br>59800KCALH/13600M3H/6<br>CC - DC  | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>860 | SC<br>N | FANCOIL<br>59800KCALH/13600M3H/6<br>CC - DC  | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>880 | SC<br>N | FANCOIL<br>86904KCALH/30000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>890 | SC<br>N | FANCOIL<br>86904KCALH/30000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000341<br>900 | SC<br>N | FANCOIL<br>86904KCALH/30000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |





|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |          |          |        |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>340 | SC<br>N | FANCOIL FANCOIL - DC                         | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>470 | SC<br>N | FANCOIL<br>90300KCALH/30000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>480 | SC<br>N | FANCOIL<br>90300KCALH/30000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>490 | SC<br>N | FANCOIL<br>90300KCALH/30000M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>500 | SC<br>N | FANCOIL<br>87343KCALH/26820M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000342<br>510 | SC<br>N | FANCOIL<br>87343KCALH/26820M3H/1<br>0CV - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |





|  |                   |         |                   |     |                |   |               |    |          |          |        |
|--|-------------------|---------|-------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>940 | SC<br>N | FANCOIL 30TR - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>950 | SC<br>N | FANCOIL 30TR - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>960 | SC<br>N | FANCOIL 30TR - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>970 | SC<br>N | FANCOIL 30TR - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>980 | SC<br>N | FANCOIL 30TR - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,83 | 963,10 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000342<br>990 | SC<br>N | FANCOIL 30TR - DC | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93 | 2.204,84 | 963,09 |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |                |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |                |                |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000343<br>000 | SC<br>N | FANCOIL 30TR - DC                              | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.167,93       | 2.204,83       | 963,10         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100013099<br>391 | SC<br>N | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC                    | SCN | ZWEQCLIM<br>01 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 95.912,86      | 11.204,76      | 84.708,10      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000002<br>530 | SIG     | INSTAL. DE SISTEMA DE<br>AR CONDICIONADO - DC  | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 179.134,2<br>0 | 78.162,61      | 100.971,5<br>9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000015<br>090 | SIG     | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 981.102,3<br>4 | 335.210,0<br>2 | 645.892,3<br>2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000015<br>830 | SIG     | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 0,13           | 0,13           | -              |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |     |  |     |                |   |               |    |                |           |                |
|--|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000015<br>840 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 163.926,8<br>0 | 56.008,34 | 107.918,4<br>6 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000338<br>440 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76      | 6.673,23  | 8.007,53       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000338<br>450 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.296,00       | 2.192,41  | 103,59         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>200 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.733,33       | 1.655,36  | 77,97          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>210 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.296,00       | 2.192,41  | 103,59         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>220 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.733,33       | 1.655,36  | 77,97          |



|  |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |           |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |           |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>250 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.296,00  | 2.192,41  | 103,59   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>790 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.733,33  | 1.655,36  | 77,97    |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>800 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.784,00  | 3.456,21  | 327,79   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>810 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.300,00  | 3.927,21  | 372,79   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>820 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 33.484,55 | 30.581,21 | 2.903,34 |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |           |          |
|--|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>830 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.330,00  | 2.011,83  | 318,17   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>840 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 26.400,00 | 22.540,40 | 3.859,60 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>870 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.404,11  | 1.959,36  | 444,75   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000339<br>880 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.451,79  | 1.159,24  | 292,55   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000340<br>140 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.081,26  | 3.860,46  | 1.220,80 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000340<br>150 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.081,26  | 3.860,46  | 1.220,80 |





|  |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |          |          |
|--|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000340<br>670 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.923,33  | 6.732,15 | 2.191,18 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000340<br>680 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.923,33  | 6.732,15 | 2.191,18 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000340<br>690 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.923,33  | 6.732,15 | 2.191,18 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000340<br>700 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.077,12  | 5.339,12 | 1.738,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000340<br>860 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.077,12  | 5.339,12 | 1.738,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000340<br>990 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,22 | 8.007,54 |



|  |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |          |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |          |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>000 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,23 | 8.007,53 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>100 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,22 | 8.007,54 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>110 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,23 | 8.007,53 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>230 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,22 | 8.007,54 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>240 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,23 | 8.007,53 |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |     |  |     |                |   |               |    |           |          |          |
|--|-------------------|-----|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>370 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,22 | 8.007,54 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>380 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,23 | 8.007,53 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>390 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,22 | 8.007,54 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>400 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,23 | 8.007,53 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000341<br>410 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,22 | 8.007,54 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000341<br>420 | SIG | Infra-estrut: Equipamento<br>climatização - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.680,76 | 6.673,23 | 8.007,53 |





|  |                   |     |   |     |                |   |               |    |                |                |           |
|--|-------------------|-----|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010094<br>950 | SIG | EQUIPAMENTO DE<br>CLIMATIZACAOCDE01C<br>M191052       | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 32.172,18      | 31.789,33      | 382,85    |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010130<br>050 | SIG | EQUIPAMENTO DE<br>CLIMATIZACAEOEVP01CM<br>191053      | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.305,40       | 4.014,32       | 4.291,08  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010839<br>751 | SIG | EQUIP. CLIMATIZACAO<br>EXPANSAO                       | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 18.083,33      | 2.083,30       | 16.000,03 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010839<br>752 | SIG | EQUIP. CLIMATIZACAO<br>EXPANSAO                       | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.250,00      | 3.125,00       | 24.125,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>240 | SIG | FAN-COIL - AR<br>CONDICIONADO#SISTEM<br>A DELUXE - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 209.083,9<br>4 | 144.616,8<br>1 | 64.467,13 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 8400000001<br>250 | SIG | FAN-COIL - AR<br>CONDICIONADO#SISTEM<br>A DELUXE - DC | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 104.542,2<br>5 | 72.308,52      | 32.233,73 |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |                |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |         |  |     |                |   |               |    |                |                |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>260 | SIG     | FAN-COIL - AR<br>CONDICIONADO#SISTEM<br>A DELUXE - DC                                      | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 209.083,9<br>5 | 144.616,8<br>2 | 64.467,13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>440 | SIG     | Quadro de Comando de Ar<br>Condicionado - DC   | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 32.450,47      | 18.930,92      | 13.519,55 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>450 | SIG     | SZ120-4VM -<br>COMPRESSOR DANFOSS<br>SCROLL 12000BTUS<br>10TR 440V TRIF<br>R134A/407C SOLD | SIG | ZWEQCLIM<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.789,16      | 343,84         | 11.445,32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000037<br>660 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC   | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.100,00       | 1.400,80       | 2.699,20  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000037<br>760 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC   | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 205.928,0<br>5 | 169.761,4<br>6 | 36.166,59 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |   |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>170 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>180 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>190 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>200 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>210 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000039<br>220 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>230 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.264,20 | 13.264,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>240 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.264,19 | 13.264,19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>250 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.264,20 | 13.264,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>260 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.264,19 | 13.264,19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>270 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.506,03  | 1.506,03  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |           |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>280 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.506,03  | 1.506,03  | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>290 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 662,65    | 662,65    | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>300 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 32.215,71 | 32.215,71 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>310 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 21.477,14 | 21.477,14 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>320 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 17.430,22 | 17.430,22 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000039<br>330 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,66 | 35.768,26 | 10.850,40 |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>340 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 662,65    | 662,65    | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>350 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 47.384,54 | 47.384,54 | -        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>360 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 739,50    | 541,17    | 198,33   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>370 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.009,50  | 738,49    | 271,01   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>380 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.378,30 | 20.787,45 | 9.590,85 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |           |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>390 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.378,30 | 20.787,45 | 9.590,85  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>400 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.378,30 | 20.787,45 | 9.590,85  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>410 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.378,31 | 20.787,46 | 9.590,85  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000039<br>420 | CT<br>A | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 48.885,47 | 21.297,70 | 27.587,77 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000043<br>390 | CT<br>A | Equip. climatização - DC                 | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17  | 2.605,55  | 1.856,62  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000043<br>400 | CT<br>A | Equip. climatização - DC                 | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17  | 2.605,55  | 1.856,62  |





|  |                   |         |                          |     |                |   |               |    |          |          |          |
|--|-------------------|---------|--------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|----------|----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000043<br>460 | CT<br>A | Equip. climatização - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17 | 2.605,55 | 1.856,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000043<br>470 | CT<br>A | Equip. climatização - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17 | 2.605,55 | 1.856,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000043<br>480 | CT<br>A | Equip. climatização - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17 | 2.605,55 | 1.856,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000043<br>490 | CT<br>A | Equip. climatização - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17 | 2.605,55 | 1.856,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000043<br>500 | CT<br>A | Equip. climatização - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17 | 2.605,55 | 1.856,62 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000043<br>510 | CT<br>A | Equip. climatização - DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.462,17 | 2.605,55 | 1.856,62 |





|  |                   |         |                             |     |                |   |               |    |           |           |           |
|--|-------------------|---------|-----------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010833<br>612 | CT<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.684,45  | 202,47    | 1.481,98  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010833<br>613 | CT<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.655,77  | 199,01    | 1.456,76  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010833<br>614 | CT<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | CTA | ZWEQCLIM<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.655,77  | 199,01    | 1.456,76  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010833<br>615 | RJ      | TROCADOR DE CALOR           | RJ  | ZWEQCLIM<br>07 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -         | 26.557,28 | 26.557,28 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>040 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000036<br>050 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | -         |



|  |                   |         |                             |     |                |   |               |    |           |           |           |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|---------|-----------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |         |                             |     |                |   |               |    |           |           |           |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>060 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | 15.303,63 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>070 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | 15.303,63 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>080 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | 15.303,63 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>090 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | 15.303,63 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>100 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | 15.303,63 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |         |                               |     |                |   |               |    |           |           |           |
|--|-------------------|---------|-------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>110 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC   | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>120 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC   | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000036<br>130 | PO<br>A | EQUIP. CLIMATIZAÇÃO -<br>DC   | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,63 | 15.303,63 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010049<br>910 | PO<br>A | QUADRO-DE-AR-<br>CONDICIONADO | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 83.765,39 | 68.052,49 | 15.712,90 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100010083<br>380 | PO<br>A | QUADRO-DE-AR-<br>CONDICIONADO | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 35.233,82 | 14.093,55 | 21.140,27 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 5100010086<br>640 | PO<br>A | QUADRO-DE-AR-<br>CONDICIONADO | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 51.164,11 | 21.744,71 | 29.419,40 |





|  |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |           |                |
|--|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|-----------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100012150<br>340 | PO<br>A | AR COND 7,5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC                  | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.495,05       | 1.904,99  | 5.590,06       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100012150<br>350 | PO<br>A | AR CONDICIONADO SE<br>15TR - DC                             | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 348.840,0<br>4 | 88.663,50 | 260.176,5<br>4 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>400 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REAQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27      | 29.085,16 | 1.522,11       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>410 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REAQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27      | 29.085,16 | 1.522,11       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>440 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REAQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27      | 29.085,16 | 1.522,11       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>480 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REAQECIMENTO                                | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27      | 29.085,16 | 1.522,11       |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |         | 12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW                                |     |                |   |               |    |           |           |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>510 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27 | 29.085,16 | 1.522,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>520 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27 | 29.085,16 | 1.522,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>540 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27 | 29.085,16 | 1.522,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>550 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,26 | 29.085,15 | 1.522,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>560 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27 | 29.085,16 | 1.522,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |          |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>570 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,26 | 29.085,15 | 1.522,11 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>590 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,26 | 29.085,15 | 1.522,11 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>610 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,26 | 29.085,15 | 1.522,11 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>620 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,27 | 29.085,16 | 1.522,11 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>630 | PO<br>A | SELF CCM-361<br>REQECIMENTO<br>12.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.607,26 | 29.085,15 | 1.522,11 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 8400000000<br>640 | PO<br>A | SELF MC-221<br>REQECIMENTO                                 | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 40.135,69 | 38.145,62 | 1.990,07 |



|  |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |          |
|--|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|----------|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |         | 9.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW                                 |     |                |   |               |    |           |           |  |  |  |  |  |  |  |          |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>650 | PO<br>A | SELF MC-221<br>REAQUECIMENTO<br>9.000KCAL/H UMID.<br>5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 40.135,69 | 38.145,62 |  |  |  |  |  |  |  | 1.990,07 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>760 | PO<br>A | FAN COIL CWD-442<br>REAQUECIMENTO<br>11,3KW UMID. 5,8KW    | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.034,37 | 25.699,32 |  |  |  |  |  |  |  | 1.335,05 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>770 | PO<br>A | FAN COIL CWD-442<br>REAQUECIMENTO<br>11,3KW UMID. 5,8KW    | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.034,37 | 25.699,32 |  |  |  |  |  |  |  | 1.335,05 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>780 | PO<br>A | FAN COIL CWD-442<br>REAQUECIMENTO<br>11,3KW UMID. 5,8KW    | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.034,38 | 25.699,33 |  |  |  |  |  |  |  | 1.335,05 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>790 | PO<br>A | FAN COIL CWD-442<br>REAQUECIMENTO<br>11,3KW UMID. 5,8KW    | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.034,37 | 25.699,32 |  |  |  |  |  |  |  | 1.335,05 |



|  |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |                |           |
|--|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>800 | PO<br>A | FAN COIL CWD-442<br>REAQUECIMENTO<br>11,3KW UMID. 5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.034,38      | 25.699,33      | 1.335,05  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>810 | PO<br>A | FAN COIL CWD-442<br>REAQUECIMENTO<br>11,3KW UMID. 5,8KW | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.034,37      | 25.699,32      | 1.335,05  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>900 | PO<br>A | SELF DIVIDIDO CARRIER<br>50BZ012 + 9BX012 10 TR -<br>DC | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 94.769,08      | 90.189,10      | 4.579,98  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>280 | PO<br>A | AR CONDICIONADO<br>CENTRAL#L83UA100VBG<br>001 - DC      | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 175.995,9<br>0 | 119.804,0<br>4 | 56.191,86 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>290 | PO<br>A | AR CONDICIONADO<br>CENTRAL#L83UA100VBG<br>001 - DC      | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 175.995,9<br>0 | 119.804,0<br>4 | 56.191,86 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 8400000001<br>300 | PO<br>A | AR CONDICIONADO<br>CENTRAL#L83UA100VBG<br>001 - DC      | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 175.995,9<br>0 | 119.804,0<br>4 | 56.191,86 |



|  |                  |         |   |     |                |   |               |    |                |                |                |  |  |  |  |  |  |  |
|--|------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                  |         |   |     |                |   |               |    |                |                |                |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 840000001<br>310 | PO<br>A | AR CONDICIONADO<br>CENTRAL#L83UA100VBG<br>001 - DC  | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 175.995,9<br>0 | 119.804,0<br>4 | 56.191,86      |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 840000001<br>390 | PO<br>A | QUADRO COMANDO<br>BOMBAS DE AG - DC                 | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.198,76      | 17.886,27      | 11.312,49      |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 840000001<br>400 | PO<br>A | QUADRO COMANDO<br>P/UAC 3.2 E 3.4 - DC              | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 245.765,5<br>8 | 150.535,2<br>4 | 95.230,34      |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 840000001<br>410 | PO<br>A | VENTILADOR R3G630-<br>AB21-64                       | POA | ZWEQCLIM<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.382,17      | 390,32         | 12.991,85      |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 350000018<br>230 | SP      | Contr. Material<br>Serviço/CLIMATIZAÇÃO<br>CYB - DC | SP  | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 252.880,5<br>1 | 84.293,53      | 168.586,9<br>8 |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |   |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>750 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>760 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>770 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>780 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>790 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000040<br>800 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.852,12 | 10.852,12 | - |





|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |   |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|---|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>860 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.506,02  | 1.506,02  | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>870 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 662,65    | 662,65    | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>880 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 32.215,70 | 32.215,70 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>890 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 21.477,14 | 21.477,14 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>900 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 21.477,13 | 21.477,13 | - |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000040<br>910 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 64.431,41 | 64.431,41 | - |





|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |                  |                  |           |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|------------------|------------------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>970 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.378,29        | 20.787,43        | 9.590,86  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>980 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.378,29        | 20.787,43        | 9.590,86  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000040<br>990 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.378,30        | 20.787,44        | 9.590,86  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>000 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 48.885,47        | 21.297,69        | 27.587,78 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>010 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.131.194<br>,05 | 2.131.194<br>,05 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000041<br>020 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 664.547,5<br>7   | 664.547,5<br>7   | -         |





|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>030 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>040 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>050 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>060 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>070 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |

|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>080 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>090 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>100 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>110 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,27 | 10.850,40 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>120 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000041<br>130 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |



|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>140 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,27 | 10.850,40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>150 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>160 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>170 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,27 | 10.850,40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>180 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>190 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,27 | 10.850,40 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>200 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>210 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>220 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>230 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.303,64 | 15.303,64 | -         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000041<br>240 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,28 | 10.850,39 |



|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>250 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>260 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,28 | 10.850,39 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>270 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,28 | 10.850,39 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>280 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>290 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,28 | 10.850,39 |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |    |  |    |                |   |               |    |           |           |           |
|--|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>300 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>310 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,28 | 10.850,39 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>320 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>330 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,28 | 10.850,39 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>340 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,26 | 10.850,41 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 3500000041<br>350 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67 | 35.768,28 | 10.850,39 |



|  |                   |    |   |    |                |   |               |    |                |                |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |                   |    |   |    |                |   |               |    |                |                |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>360 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC                | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 46.618,67      | 35.768,26      | 10.850,41 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>390 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC                | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 613.906,0<br>1 | 613.906,0<br>1 | -         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 3500000041<br>400 | SP | INFRA-ESTRUT: EQUIP<br>CLIMATIZAÇÃO - DC                | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 318.033,3<br>6 | 262.178,2<br>8 | 55.855,08 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 5100009330<br>820 | SP | EQUIPAMENTO DE<br>CLIMATIZACAO_ACJA01<br>[CM18442] - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.188,12       | 1.188,12       | -         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000000<br>371 | SP | INST SIST CLIMATIZ/AR<br>CONDIC CENT/PAREDE -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 86.873,06      | 71.158,02      | 15.715,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                   |    |   |    |                |   |               |    |                  |                |                |
|--|-------------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|------------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>020 | SP | EQUIP CLIMATIZAÇÃO -<br>AR CONDICIONADO<br>CYBER - DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 511.070,8<br>3   | 396.278,3<br>3 | 114.792,5<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8400000001<br>490 | SP | EQUIP.DE<br>CLIMATIZAÇÃO - DC                         | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.134.501<br>,96 | 586.159,7<br>0 | 548.342,2<br>6 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179693<br>0   | SP | AR COND SELF TROC<br>REMOT 220V 15TR AR -<br>DC       | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.542,44        | 4.108,45       | 16.433,99      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179694<br>0   | SP | AR COND SELF TROC<br>REMOT 220V 15TR AR -<br>DC       | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.542,44        | 4.108,45       | 16.433,99      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179695<br>0   | SP | AR CONDICIONADO SE<br>SELF 15TR EVAPORADOR<br>- DC    | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.446,08         | 1.089,19       | 4.356,89       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 8844179696<br>0   | SP | AR CONDICIONADO SE<br>SELF 15TR EVAPORADOR<br>- DC    | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.425,14         | 1.085,08       | 4.340,06       |



|                                       |                 |    |   |    |                |   |               |    |           |          |          |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃ                       |                 |    |   |    |                |   |               |    |           |          |          |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃ | 8844179697<br>0 | SP | AR COND SELF TROC<br>REMOT 220V 5TR AR - DC   | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.476,50 | 2.495,35 | 9.981,15 |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃ | 8844179698<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03 |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃ | 8844179699<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03 |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃ | 8844179700<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03 |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃ | 8844179701<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03 |  |  |  |  |  |  |  |



|  |                 |    |  |    |                |   |               |    |           |          |           |
|--|-----------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179702<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC      | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179703<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC      | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179704<br>0 | SP | AR CONDICIONADO SE<br>SELF 5TR EVAPORADOR -<br>DC  | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.264,30  | 652,84   | 2.611,46  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179705<br>0 | SP | AR COND SELF TROC<br>REMOT 220V 15TR AR -<br>DC    | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.542,44 | 4.108,45 | 16.433,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179706<br>0 | SP | AR COND SELF TROC<br>REMOT 220V 15TR AR -<br>DC    | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.542,44 | 4.108,45 | 16.433,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179707<br>0 | SP | AR CONDICIONADO SE<br>SELF 15TR EVAPORADOR<br>- DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.446,08  | 1.089,19 | 4.356,89  |





|  |                 |    |   |    |                |   |               |    |           |          |           |
|--|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179713<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179714<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179715<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57  | 1.100,54 | 4.402,03  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179716<br>0 | SP | AR CONDICIONADO SE<br>SELF 5TR EVAPORADOR -<br>DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.264,30  | 652,84   | 2.611,46  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179717<br>0 | SP | AR COND SELF TROC<br>REMOT 220V 15TR AR -<br>DC   | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.542,44 | 4.108,45 | 16.433,99 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 8844179718<br>0 | SP | AR COND SELF TROC<br>REMOT 220V 15TR AR -<br>DC   | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 20.542,44 | 4.108,45 | 16.433,99 |





|  |                 |    |   |    |                |   |               |    |                |                |                |
|--|-----------------|----|---|----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179724<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57       | 1.100,54       | 4.402,03       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179725<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57       | 1.100,54       | 4.402,03       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179726<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57       | 1.100,54       | 4.402,03       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179727<br>0 | SP | AR COND SELF 5TR<br>CONDENS AR REMOTO -<br>DC     | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.502,57       | 1.100,54       | 4.402,03       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | 8844179728<br>0 | SP | AR CONDICIONADO SE<br>SELF 5TR EVAPORADOR -<br>DC | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 915.719,8<br>7 | 175.956,3<br>9 | 739.763,4<br>8 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | 8844179729<br>0 | SP | COMPRESSOR DANFOSS<br>SCROLL 185000BTUS           | SP | ZWEQCLIM<br>10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 100.158,4<br>2 | 2.921,31       | 97.237,11      |





|   |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |                |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-------------------|---------|---|-----|----------------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                                |                   |         |   |     |                |   |               |    |                |                |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TORRES  | 3500000036<br>980 | PO<br>A | FRA-ESTRUT:<br>TORRE/FERRAGEM/BAST<br>IDOR - DC               | POA | ZWTORRES<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.175,00       | 2.653,47       | 1.521,53  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TORRES  | 3500000036<br>990 | PO<br>A | INFRA-ESTRUT:<br>TORRE/FERRAGEM/BAST<br>IDOR - DC             | POA | ZWTORRES<br>09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.175,00       | 2.653,46       | 1.521,54  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPTO DE<br>SUPERVISÃ<br>O E<br>SEGURANÇ<br>A | 3500000035<br>00  | PO<br>A | PROJETO EXEC. DE<br>AUTOMAÇÃO,<br>SUPERVISÃO E MONIT. -<br>DC | POA | ZXEQSSEG<br>03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.981,89       | 598,20         | 5.383,69  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPTO DE<br>SUPERVISÃ<br>O E<br>SEGURANÇ<br>A | 3500000037<br>670 | CT<br>A | GER.EQUIPTOS: EQUIPTO<br>SUPERVISÃO SEGUR - DC                | CTA | ZXEQSSEG<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 67.550,05      | 67.550,05      | -         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| EQUIPTO DE<br>SUPERVISÃ<br>O E<br>SEGURANÇ<br>A | 3500000037<br>680 | CT<br>A | GER.EQUIPTOS: EQUIPTO<br>SUPERVISÃO SEGUR - DC                | CTA | ZXEQSSEG<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 393.334,1<br>6 | 314.667,3<br>4 | 78.666,82 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                                   |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |          |           |
|-----------------------------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| EQUIPTO DE SUPERVISÃO E SEGURANÇA | 3500000037<br>681 | CT<br>A | LAMELAS ACUSTICAS                                    | CTA | ZXEQSSEG<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 18.600,00 | 2.170,00 | 16.430,00 |
| EQUIPTO DE SUPERVISÃO E SEGURANÇA | 3500000037<br>682 | CT<br>A | PROJETO EXEC. DE AUTOMAÇÃO, SUPERVISÃO E MONIT. - DC | CTA | ZXEQSSEG<br>05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.981,89  | 598,20   | 5.383,69  |
| EQUIPTO DE SUPERVISÃO E SEGURANÇA | 3500000040<br>00  | SC<br>N | PROJETO EXEC. DE AUTOMAÇÃO, SUPERVISÃO E MONIT. - DC | SCN | ZXEQSSEG<br>07 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.870,39  | 487,02   | 4.383,37  |
| EQUIPTO DE SUPERVISÃO E SEGURANÇA | 3500000050<br>00  | SP      | PROJETO EXEC. DE AUTOMAÇÃO, SUPERVISÃO E MONIT. - DC | SP  | ZXEQSSEG<br>11 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.981,89  | 598,20   | 5.383,69  |
| EQUIPTO DE SUPERVISÃO E SEGURANÇA | 3500000060<br>00  | SIG     | PROJETO EXEC. DE AUTOMAÇÃO,                          | SIG | ZXEQSSEG<br>13 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.827,36  | 482,76   | 4.344,60  |





|                 |                   |         |   |     |           |   |               |    |                |                |           |
|-----------------|-------------------|---------|---|-----|-----------|---|---------------|----|----------------|----------------|-----------|
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000148<br>670 | SIG     | Servidor PowerEdge_R610 /<br>NF 1246746 - DC          | SIG | ZPINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 174.328,8<br>2 | 174.328,8<br>2 | -         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000159<br>940 | SIG     | Servidor HP DL 360 - DC                               | SIG | ZPINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 18.030,53      | 18.030,53      | -         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000159<br>950 | SIG     | Servidor HP DL 360 - DC                               | SIG | ZPINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.919,35      | 11.919,35      | -         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000161<br>170 | SIG     | VIPRION - Chassis Local<br>Traffic Manager C2400 - DC | SIG | ZPINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.498,30      | 10.498,30      | -         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000340<br>500 | SIG     | Servidor PowerEdge_R610 /<br>NF 1181278 - DC          | SIG | ZPINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.186,13       | 6.186,13       | -         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000340<br>511 | SIG     | TELEFONE IP SIP T31P                                  | SIG | ZPINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -              | 8.490,68       | 8.490,68  |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000168<br>560 | CT<br>A | Switch Cisco Catalyst 4948 -<br>DC                    | CTA | ZPINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.824,85       | 2.824,85       | -         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000178<br>430 | CT<br>A | INSTAL EQPTO<br>INFORMATICA - 02 -<br>DELL_R720 DC    | CTA | ZPINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.414,12      | 12.184,54      | 1.229,58  |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000328<br>080 | CT<br>A | SERVIDOR POWEREDGE<br>R740 - DC                       | CTA | ZPINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 26.028,41      | 11.495,84      | 14.532,57 |



|                 |                   |         |  |     |           |   |               |    |           |           |           |
|-----------------|-------------------|---------|--|-----|-----------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000328<br>090 | CT<br>A | SERVIDOR POWEREDGE<br>R740 - DC  | CTA | ZPINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 26.028,41 | 11.495,84 | 14.532,57 |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000328<br>091 | CT<br>A | MULTIFUNCIONAL<br>EPSONECOTANK L3150   | CTA | ZPINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.327,66  | 154,86    | 1.172,80  |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000328<br>093 | CT<br>A | TELEFONE IP SIP T31P   | CTA | ZPINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -         | 5.306,67  | 5.306,67  |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000327<br>000 | RJ      | NOBREAK  | RJ  | ZPINFOR07 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 886,70    | 44,34     | 842,36    |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000327<br>100 | RJ      | TELEFONE IP SIP T31P   | RJ  | ZPINFOR07 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -         | 1.852,81  | 1.852,81  |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832028600<br>0   | SP      | MULTIFUNCIONAL<br>EPSONECOTANK L3150   | SP  | ZPINFOR10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.280,00  | 160,03    | 1.119,97  |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832028620<br>0   | SP      | TELEFONE IP SIP T31P   | SP  | ZPINFOR10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -         | 8.844,46  | 8.844,46  |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000328<br>100 | RJ      | EQUIPAMENTOS DE<br>INFORMATICA   | RJ  | ZPINFOR15 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 89.526,17 | 5.222,35  | 84.303,82 |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000328<br>110 | RJ      | Manutenção de instalações,<br>de máquinas ou de<br>equipamentos Referente a<br>sinal da DC01494-21 | RJ  | ZPINFOR15 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.863,49 | 3.083,71  | 49.779,78 |



|                 |                   |     |                                 |     |           |   |               |    |                  |                |                |
|-----------------|-------------------|-----|---------------------------------|-----|-----------|---|---------------|----|------------------|----------------|----------------|
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000328<br>121 | RJ  | TELEFONE IP SIP TI9PE2          | RJ  | ZPINFOR15 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.732,06         | 322,15         | 7.409,91       |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000003<br>090 | SIG | SERVIDOR HP DL380 G5 -<br>DC    | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.586,54         | 2.347,05       | 239,49         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000017<br>960 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.040,19         | 2.758,69       | 281,50         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000018<br>370 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.040,00         | 2.758,54       | 281,46         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000018<br>380 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.040,00         | 2.758,54       | 281,46         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000018<br>390 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.040,00         | 2.758,54       | 281,46         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000018<br>400 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.040,00         | 2.758,54       | 281,46         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000018<br>410 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.040,00         | 2.758,54       | 281,46         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000018<br>420 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.040,00         | 2.758,54       | 281,46         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>230 | SIG | SERVIDOR HP DL380 G5 -<br>DC    | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.044.573<br>,18 | 878.730,7<br>7 | 165.842,4<br>1 |



|                 |                   |     |                               |     |           |   |               |    |                  |                |                |
|-----------------|-------------------|-----|-------------------------------|-----|-----------|---|---------------|----|------------------|----------------|----------------|
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>300 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.586,55         | 2.347,06       | 239,49         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>310 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.586,55         | 2.347,06       | 239,49         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>320 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.586,55         | 2.347,06       | 239,49         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>330 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.586,55         | 2.347,06       | 239,49         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>340 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.586,55         | 2.347,06       | 239,49         |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>350 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.044.573<br>,18 | 878.730,7<br>8 | 165.842,4<br>0 |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>360 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.510,23        | 10.444,49      | 1.065,74       |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000032<br>350 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 610.120,2<br>0   | 265.515,2<br>5 | 344.604,9<br>5 |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000032<br>360 | SIG | Usos Geral - Informática - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.499,48         | 2.362,77       | 136,71         |



|                 |                   |     |  |     |           |   |               |    |                  |                  |                  |
|-----------------|-------------------|-----|--|-----|-----------|---|---------------|----|------------------|------------------|------------------|
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000032<br>370 | SIG | Uso Geral - Informática - DC                             | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.924.107<br>,33 | 569.024,4<br>7   | 1.355.082<br>,86 |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000032<br>380 | SIG | Uso Geral - Informática - DC                             | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.690,00         | 485,11           | 1.204,89         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000193<br>040 | SIG | Servidor PowerEdge_R610 /<br>NF 1181278 - DC             | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.305.004<br>,21 | 3.305.004<br>,21 | -                |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000236<br>640 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMATICA_Portas<br>Switch-Compone - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 59.175,95        | 53.700,39        | 5.475,56         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000245<br>370 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMATICA_Portas<br>Switch-Compone - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 63.529,60        | 57.059,00        | 6.470,60         |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000398<br>830 | SIG | Uso Geral -<br>Informatica_Servidor Fisico -<br>DC       | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.563,56         | 2.738,69         | 824,87           |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000398<br>840 | SIG | Uso Geral -<br>Informatica_Servidor Fisico -<br>DC       | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.563,67         | 2.738,77         | 824,90           |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000406<br>930 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMATICA - DC                          | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.250,00         | 1.479,13         | 770,87           |



|                 |                   |     |  |     |           |   |               |    |                  |                  |                  |
|-----------------|-------------------|-----|--|-----|-----------|---|---------------|----|------------------|------------------|------------------|
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000407<br>090 | SIG | SERVIDOR FÍSICO -DELL<br>- DC                  | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.249,99         | 1.479,14         | 770,85           |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000439<br>710 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMATICA - DC                | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.249,99         | 1.479,14         | 770,85           |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000439<br>711 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMATICA - DC                | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.358.855<br>,87 | 1.223.110<br>,47 | 1.135.745<br>,40 |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000439<br>730 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMATICA - DC                | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.249,99         | 1.479,14         | 770,85           |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000439<br>731 | SIG | USO GERAL -<br>INFORMATICA - DC                | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.360.271<br>,49 | 1.223.844<br>,53 | 1.136.426<br>,96 |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000648<br>620 | SIG | SWITCH MODULAR 6500-<br>9 SLOTS-CAT CISCO - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 129.269,8<br>7   | 58.650,19        | 70.619,68        |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000648<br>630 | SIG | SWITCH MODULAR 6500-<br>9 SLOTS-CAT CISCO - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 129.308,6<br>3   | 58.667,79        | 70.640,84        |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000648<br>631 | SIG | MULTIFUNCIONAL<br>EPSONECOTANK L3150           | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.334,82         | 173,04           | 1.161,78         |



|                 |                   |         |   |     |           |   |               |    |           |           |           |        |
|-----------------|-------------------|---------|---|-----|-----------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|--------|
| INFORMÁTI<br>CA | 8832043619<br>0   | SIG     | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC | SIG | ZYINFOR03 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.513,82 | 24.513,82 | 24.513,82 | -      |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>130 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.740,84  | 8.255,19  | 8.255,19  | 485,65 |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>140 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.809,00  | 6.304,68  | 6.304,68  | 504,32 |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>150 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 671,52    | 596,92    | 596,92    | 74,60  |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>160 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 671,52    | 596,92    | 596,92    | 74,60  |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>170 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 671,52    | 596,92    | 596,92    | 74,60  |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>180 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 671,52    | 596,92    | 596,92    | 74,60  |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>240 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.898,70  | 3.222,00  | 3.222,00  | 676,70 |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>250 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.898,70  | 3.222,00  | 3.222,00  | 676,70 |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>260 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                         | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 586,51    | 464,16    | 464,16    | 122,35 |



|                 |                   |         |   |     |           |   |               |    |        |        |        |
|-----------------|-------------------|---------|---|-----|-----------|---|---------------|----|--------|--------|--------|
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000021<br>280 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMÁTICA - DC                 | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 543,97 | 400,60 | 143,37 |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000233<br>650 | CT<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N3)-ELEMENTO<br>DE E - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 126,96 | 122,65 | 4,31   |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000233<br>660 | CT<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N3)-ELEMENTO<br>DE E - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 126,96 | 122,65 | 4,31   |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000233<br>730 | CT<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N2)-ELEMENTO<br>DE E - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 126,96 | 122,65 | 4,31   |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000261<br>170 | CT<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N2)-ELEMENTO<br>DE E - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 248,09 | 223,09 | 25,00  |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000261<br>190 | CT<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N2)-ELEMENTO<br>DE E - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 248,09 | 223,09 | 25,00  |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000261<br>200 | CT<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N2)-ELEMENTO<br>DE E - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 248,09 | 223,09 | 25,00  |



|                 |                   |         |   |     |           |   |               |    |          |          |        |
|-----------------|-------------------|---------|---|-----|-----------|---|---------------|----|----------|----------|--------|
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000400<br>530 | CT<br>A | Uso Geral -<br>Informatica_Servidor Físico -<br>DC      | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.583,58 | 2.787,22 | 796,36 |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000400<br>610 | CT<br>A | Uso Geral -<br>Informatica_Servidor Físico -<br>DC      | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.584,00 | 2.787,60 | 796,40 |
| INFORMÁTI<br>CA | 4100000400<br>630 | CT<br>A | Uso Geral -<br>Informatica_Servidor Físico -<br>DC      | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.583,99 | 2.787,60 | 796,39 |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832026383<br>0   | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.921,88 | 3.921,88 | -      |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832027319<br>0   | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.000,00 | 3.000,00 | -      |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832028303<br>0   | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.500,00 | 2.500,00 | -      |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832035373<br>0   | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.800,00 | 1.800,00 | -      |



|                 |                   |         |  |     |           |   |               |    |                |           |           |   |
|-----------------|-------------------|---------|--|-----|-----------|---|---------------|----|----------------|-----------|-----------|---|
| INFORMÁTI<br>CA | 9300000345<br>120 | CT<br>A | USO GERAL - Roteador-<br>Elemento de Rede - DC             | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.148,72      | 13.148,72 | 13.148,72 | - |
| INFORMÁTI<br>CA | 9300000345<br>130 | CT<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA /<br>MAQUINAS E<br>EQUIPAMENTOS | CTA | ZYINFOR05 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.383,1<br>5 | 6.700,75  | 96.682,40 |   |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>600 | PO<br>A | Uso Geral - Informática - DC                               | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 15.014,41      | 14.193,32 | 821,09    |   |
| INFORMÁTI<br>CA | 3300000031<br>680 | PO<br>A | Uso Geral - Informática - DC                               | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 44.537,15      | 44.537,15 | -         |   |
| INFORMÁTI<br>CA | 7100000030<br>340 | PO<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Switch - DC             | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.496,08       | 2.496,08  | -         |   |
| INFORMÁTI<br>CA | 7100000030<br>350 | PO<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Switch - DC             | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.496,08       | 2.496,08  | -         |   |
| INFORMÁTI<br>CA | 7100000030<br>760 | PO<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICASWITCH(N<br>2) - DC              | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.600,05      | 29.600,05 | -         |   |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832043399<br>0   | PO<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N2)-ELEMENTO<br>DE E - DC            | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.200,00       | 3.694,47  | 505,53    |   |



|                 |                   |         |   |     |           |   |               |    |                  |                  |          |
|-----------------|-------------------|---------|---|-----|-----------|---|---------------|----|------------------|------------------|----------|
| INFORMÁTI<br>CA | 9300000772<br>480 | PO<br>A | USO GERAL -<br>SWITCH(N2)-ELEMENTO<br>DE E - DC           | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.417,88         | 8.417,88         | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 9300000772<br>800 | PO<br>A | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC   | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.584.683<br>,76 | 1.584.683<br>,76 | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 9300000772<br>801 | PO<br>A | MULTIFUNCIONAL<br>EPSONECOTANK L3150                      | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 174,31           | 1.345,00         | 1.170,69 |
| INFORMÁTI<br>CA | 9300000772<br>802 | PO<br>A | TELEFONE IP SIP T3IP                                      | POA | ZYINFOR09 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -                | 2.858,70         | 2.858,70 |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832022904<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICASWITCH-<br>ELEMENTO DE RED - DC | SP  | ZYINFOR10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.382,86         | 2.382,86         | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832022945<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICASWITCH-<br>ELEMENTO DE RED - DC | SP  | ZYINFOR10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.232,24         | 2.232,24         | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832022965<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICASWITCH-<br>ELEMENTO DE RED - DC | SP  | ZYINFOR10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.232,24         | 2.232,24         | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832023413<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICASWITCH-<br>ELEMENTO - DC        | SP  | ZYINFOR10 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.233,63         | 2.233,63         | -        |



|                 |                   |         |  |     |                |   |               |    |           |           |           |          |
|-----------------|-------------------|---------|--|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|----------|
| INFORMÁTI<br>CA | 8832026332<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC    | SP  | ZYINFOR10      | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.960,94  | 1.960,94  | 1.960,94  | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832026350<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC    | SP  | ZYINFOR10      | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.960,94  | 1.960,94  | 1.960,94  | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832026353<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC    | SP  | ZYINFOR10      | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.960,94  | 1.960,94  | 1.960,94  | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832026354<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC    | SP  | ZYINFOR10      | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.960,94  | 1.960,94  | 1.960,94  | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832028574<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>Servidor Físico - DC    | SP  | ZYINFOR10      | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.000,00  | 3.000,00  | 3.000,00  | -        |
| INFORMÁTI<br>CA | 8832029988<br>0   | SP      | USO GERAL -<br>INFORMATICA_N/A-<br>SERVIDOR FISICO D - DC  | SP  | ZYINFOR10      | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 39.960,90 | 39.960,90 | 39.960,90 | -        |
| MOBILIÁRIO      | 9500000149<br>140 | SC<br>N | FRIGOBAR CONSUL,<br>117L, 220V, GAVETA<br>MULTIUSO, BRANCO | SCN | ZXMOBILJ0<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.241,82  | 155,24    | 1.086,58  | 1.086,58 |



|            |                   |         |                                    |     |                |   |               |    |           |          |           |
|------------|-------------------|---------|------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|----------|-----------|
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>141 | SC<br>N | CADEIRA DE<br>ESCRITÓRIO GIRATÓRIA | SCN | ZXMOBILJ0<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.999,64  | 249,96   | 4.749,68  |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>142 | SC<br>N | MESA DE REUNIÃO                    | SCN | ZXMOBILJ0<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.275,00  | 63,78    | 1.211,22  |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>143 | SC<br>N | PURIFICADOR DE AGUA<br>SOFT STAR   | SCN | ZXMOBILJ0<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.249,00  | 52,05    | 1.196,95  |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>144 | SC<br>N | RACK                               | SCN | ZXMOBILJ0<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 36.192,18 | 1.263,85 | 34.928,33 |
| MOBILIÁRIO | 3300000017<br>000 | SIG     | RACK                               | SIG | ZXMOBILJ0<br>3 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 36.667,98 | 1.388,95 | 35.279,03 |
| MOBILIÁRIO | 3300000018<br>000 | SIG     | MESA DE COZINHA                    | SIG | ZXMOBILJ0<br>3 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 462,49    | 14,00    | 448,49    |
| MOBILIÁRIO | 3300000018<br>100 | SIG     | CADEIRAS PLASTICAS                 | SIG | ZXMOBILJ0<br>3 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.484,38  | 75,28    | 2.409,10  |
| MOBILIÁRIO | 3300000018<br>200 | SIG     | BANCO ESCADA                       | SIG | ZXMOBILJ0<br>3 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.079,42  | 24,54    | 1.054,88  |
| MOBILIÁRIO | 3300000018<br>650 | CT<br>A | USO GERAL -<br>MOBILIÁRIOS - DC    | CTA | ZXMOBILJ0<br>5 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 872,79    | 872,79   | -         |
| MOBILIÁRIO | 3300000018<br>660 | CT<br>A | RACK                               | CTA | ZXMOBILJ0<br>5 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 34.373,24 | 1.302,00 | 33.071,24 |



|            |                   |         |                                      |     |                |   |               |    |           |           |           |           |
|------------|-------------------|---------|--------------------------------------|-----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MOBILIÁRIO | 3300000018<br>670 | CT<br>A | FRIGOBAR                             | CTA | ZXMOBILIO<br>5 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -         | -         | 903,88    | 903,88    |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>120 | PO<br>A | RACKS PARA IDC - DC                  | POA | ZXMOBILIO<br>9 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 37.371,28 | 25.913,85 | 11.457,43 | 11.457,43 |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>130 | PO<br>A | RACK 19" FECHADO - DC                | POA | ZXMOBILIO<br>9 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 31.795,57 | 31.795,57 | -         | -         |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>131 | PO<br>A | RACK QUADRPARTIDO                    | POA | ZXMOBILIO<br>9 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -         | 32.869,22 | 32.869,22 | 32.869,22 |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>140 | PO<br>A | BANCADA                              | POA | ZXMOBILIO<br>9 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 734,40    | 16,68     | 717,72    | 717,72    |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>111 | SP      | RACK                                 | SP  | ZXMOBILIO<br>0 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 29.515,58 | 1.118,00  | 28.397,58 | 28.397,58 |
| MOBILIÁRIO | 9500000149<br>112 | SP      | BANCADA                              | SP  | ZXMOBILIO<br>0 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 749,40    | 17,04     | 732,36    | 732,36    |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>000 | RJ      | BEBEDOURO SOFT STAR<br>N BRANCO 220V | RJ  | ZXMOBILIO<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.088,00  | 382,80    | 1.705,20  | 1.705,20  |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>010 | RJ      | CADEIRA DE<br>ESCRITÓRIO GIRATÓRIA   | RJ  | ZXMOBILIO<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.199,60  | 7.198,62  | 12.398,22 | 12.398,22 |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>020 | RJ      | MESA DE REUNIÃO                      | RJ  | ZXMOBILIO<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.275,00  | 2.023,05  | 3.298,05  | 3.298,05  |



|            |                   |    |  |    |                |   |               |    |                |                     |                |
|------------|-------------------|----|--|----|----------------|---|---------------|----|----------------|---------------------|----------------|
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>030 | RJ | RACK                                   | RJ | ZXMOBILII<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 135.794,5<br>3 | -<br>417.196,0<br>2 | 552.990,5<br>5 |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>040 | RJ | BANCADA                                | RJ | ZXMOBILII<br>1 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 925,00         | 46,26               | 878,74         |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>001 | RJ | MICROONDAS<br>ELETROLUX 220V<br>BRANCO | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.418,65       | 47,30               | 1.371,35       |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>002 | RJ | MICROONDAS<br>ELETROLUX 110V PRATA     | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 756,97         | 151,43              | 605,54         |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>003 | RJ | CADEIRA DE<br>ESCRITÓRIO GIRATÓRIA     | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 40.500,56      | -<br>3.663,83       | 44.164,39      |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>004 | RJ | MESA DE REUNIAO                        | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 9.395,00       | 939,48              | 8.455,52       |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>005 | RJ | RACK                                   | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 233.982,6<br>9 | 19.498,55           | 214.484,1<br>4 |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>006 | RJ | GAVETEIRO                              | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 386,04         | 25,72               | 360,32         |
| MOBILIÁRIO | 9500000150<br>007 | RJ | ESTANTE                                | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 484,90         | 32,32               | 452,58         |



|   |                   |    |                          |    |                |   |               |    |           |           |           |
|---|-------------------|----|--------------------------|----|----------------|---|---------------|----|-----------|-----------|-----------|
| MOBILIÁRIO                                  | 9500000150<br>008 | RJ | SMART TV                 | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 14.444,95 | 560,25    | 13.884,70 |
| MOBILIÁRIO                                  | 9500000150<br>009 | RJ | ASPIRADOR DE PÓ          | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 309,99    | 15,51     | 294,48    |
| MOBILIÁRIO                                  | 9500000150<br>011 | RJ | CADEIRA DE COURO         | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.819,12 | 427,30    | 12.391,82 |
| MOBILIÁRIO                                  | 9500000150<br>012 | RJ | POLTRONA DE COURO        | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.010,88  | 267,04    | 7.743,84  |
| MOBILIÁRIO                                  | 9500000150<br>013 | RJ | SOFÁ                     | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 9.937,00  | 331,24    | 9.605,76  |
| MOBILIÁRIO                                  | 9500000150<br>014 | RJ | BANQUETA TULIPA<br>PRETA | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 698,00    | 23,26     | 674,74    |
| MOBILIÁRIO                                  | 9500000150<br>015 | RJ | BALCAO DE MADEIRA        | RJ | ZXMOBILII<br>2 | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | -         | 11.701,67 | 11.701,67 |
| BENFEITORI<br>AS EM BENS<br>DE<br>TERCEIROS | 1200000000<br>0   | RJ | PERSIANAS                | RJ | ZBENF01        | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.300,00  | 330,00    | 2.970,00  |
| BENFEITORI<br>AS EM BENS                    | 1200000001<br>0   | RJ | DIVISÓRIAS               | RJ | ZBENF01        | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.350,00  | 398,75    | 3.951,25  |





|            |    |    |   |    |  |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|----|---|----|--|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | BALCAO PARA REFEIÇÃO, MADEIRA, DIM. 260X40X100  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 240,00   | - | 240,00   |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | BANCADA, MADEIRA E MARMORE, COM 04 PORTAS, DIM. 400X60X75   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.360,00 | - | 2.360,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | BANCADA, MADEIRA E MARMORE, COM 07 PORTAS, 4 GAVETAS, DIM. 500X60X90                                | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.360,00 | - | 2.360,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | BANCADA DE TRABALHO EM MADEIRA, REVESTIMENTO EM VIDRO, COM 02 PORTAS E 03 GAVETAS, DIM. 400X100X100 | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 590,00   | - | 590,00   |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | BANCADA INDUSTRIAL, CONTENDO TAMPO DE MADEIRA DE LEI MEDINDO 0,9 H X 2,0 L X 0,8 P M MANUTENCAO     | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.200,00 | - | 1.200,00 |



|            |    |  |    |  |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|--|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCADA INDUSTRIAL<br>CONTENDO TAMPO DE<br>MADEIRA DE LEI<br>MEDINDO 0,9 H X 2,0 L X<br>0,8 P M MANUTENCAO | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.200,00 | - | 1.200,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCO DE BATERIA<br>COM 10 CELULAS   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.760,00 | - | 2.760,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCO DE BATERIA<br>COM 10 CELULAS   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.760,00 | - | 2.760,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCO DE BATERIA<br>COM 10 CELULAS   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.760,00 | - | 2.760,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCO DE MADEIRA<br>SEM ENCOSTO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 220,00   | - | 220,00   |
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCO DE MADEIRA<br>SEM ENCOSTO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 220,00   | - | 220,00   |
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCO DE MADEIRA<br>COM ENCOSTO ENCOSTO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 410,00   | - | 410,00   |
| MOBILIÁRIO | RJ | BANCO DE MADEIRA<br>COM ENCOSTO ENCOSTO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 410,00   | - | 410,00   |



|                 |    |   |    |  |   |               |    |           |   |           |
|-----------------|----|---|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO      | RJ | BANQUETA, ESTRUTURA FERRO, ENCONSTO COURVIM | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 140,00    | - | 140,00    |
| MOBILIÁRIO      | RJ | BANQUETA, ESTRUTURA FERRO, ENCONSTO COURVIM | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 140,00    | - | 140,00    |
| MOBILIÁRIO      | RJ | BANQUETA, ESTRUTURA FERRO, ENCONSTO COURVIM | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 140,00    | - | 140,00    |
| MOBILIÁRIO      | RJ | BANQUETA, ESTRUTURA FERRO, ENCONSTO COURVIM | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 140,00    | - | 140,00    |
| MOBILIÁRIO      | RJ | BANQUETA, ESTRUTURA FERRO, ENCONSTO COURVIM | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 140,00    | - | 140,00    |
| MOBILIÁRIO      | RJ | BANQUETA, ESTRUTURA FERRO, ENCONSTO COURVIM | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 140,00    | - | 140,00    |
| MOBILIÁRIO      | RJ | BEBEDOURO                                   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 850,00    | - | 850,00    |
| EQUIPAMEN TO DE | RJ | BOMBA CENTRIFUGO PRIMARIA, CAP. 212 M3      | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.710,00 | - | 12.710,00 |





|  |    |   |    |  |   |               |    |           |   |           |
|--|----|---|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | BOMBA CENTRIFUGO<br>SECUNDARIA, CAP. 212<br>M3 DE VAZAO, COM<br>ACIONAMENTO MOTOR<br>ELTRICO FAB. WEG, 50<br>CV | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 17.600,00 | - | 17.600,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | BOMBA CENTRIFUGO<br>SECUNDARIA, CAP. 212<br>M3 DE VAZAO, COM<br>ACIONAMENTO MOTOR<br>ELTRICO FAB. WEG, 50<br>CV | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 17.600,00 | - | 17.600,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | BOMBA DE INCENCIDIO,<br>COM ACIONAMENTO<br>ELETRICO MOTOR WEG,<br>CAP. 50 CV, VAZAO 140<br>M3                   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.960,00 | - | 13.960,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | BOMBA DE INCENCIDIO,<br>COM ACIONAMENTO<br>ELETRICO MOTOR WEG,<br>CAP. 50 CV, VAZAO 140<br>M3                   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 13.960,00 | - | 13.960,00 |



|  |    |   |    |   |               |    |          |   |          |
|--|----|---|----|---|---------------|----|----------|---|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | BOMBA JOCKEY                              | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.650,00 | - | 1.650,00 |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 340,00   | - | 340,00   |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 340,00   | - | 340,00   |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 340,00   | - | 340,00   |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 340,00   | - | 340,00   |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 400,00   | - | 400,00   |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 400,00   | - | 400,00   |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 400,00   | - | 400,00   |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 400,00   | - | 400,00   |



|   |    |   |    |   |               |    |           |   |           |
|---|----|---|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILÁRIO                                       | RJ | CADEIRA GIRATORIA,<br>COM APOIO EM TECIDO | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 400,00    | - | 400,00    |
| MOBILÁRIO                                       | RJ | CADEIRA MADEIRA                           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 120,00    | - | 120,00    |
| MOBILÁRIO                                       | RJ | CADEIRA MADEIRA                           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 120,00    | - | 120,00    |
| MOBILÁRIO                                       | RJ | CADEIRA MADEIRA                           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 120,00    | - | 120,00    |
| MOBILÁRIO                                       | RJ | CADEIRA MADEIRA                           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 120,00    | - | 120,00    |
| MOBILÁRIO                                       | RJ | CAFETEIRA                                 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 390,00    | - | 390,00    |
| EQUIPTO DE<br>SUPERVISÃ<br>O E<br>SEGURANÇ<br>A | RJ | CAMERA DE<br>SEGURANÇA                    | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 730,00    | - | 730,00    |
| EQUIPTO DE<br>SUPERVISÃ<br>O E<br>SEGURANÇ<br>A | RJ | CAMERA DE<br>SEGURANÇA                    | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 24.650,00 | - | 24.650,00 |



|                                     |    |  |    |  |    |  |   |               |    |              |   |              |
|-------------------------------------|----|--|----|--|----|--|---|---------------|----|--------------|---|--------------|
| MOBILIÁRIO                          | RJ |  | RJ | CARRINHO COM BOMBA PARA ABASTECIMENTO PARA OLEO LUBRIFICANTE E OLEO DIESEL BREMEN - TRIFASICO 230 380 E VASAO DE ATE 40L MIN | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.720,00     | - | 3.720,00     |
| EQUIPTO DE SUPERVISÁ O E SEGURANÇ A | RJ |  | RJ | CATRACA DE ACESSO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.730,00     | - | 3.730,00     |
| EQUIPTO DE SUPERVISÁ O E SEGURANÇ A | RJ |  | RJ | CATRACA DE ACESSO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.730,00     | - | 3.730,00     |
| EQUIPAMEN TO DE ENERGIA             | RJ |  | RJ | CHAVE SECCIONADORA, TRIFASICA, A SECO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.280.640,00 | - | 1.280.640,00 |
| EQUIPAMEN TO DE ENERGIA             | RJ |  | RJ | CHAVE SECCIONADORA, TRIFASICA, A SECO  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.280.640,00 | - | 1.280.640,00 |



|  |    |    |   |    |  |   |               |    |                  |   |                  |
|--|----|----|---|----|--|---|---------------|----|------------------|---|------------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | RJ | CHIILLER CENTRIFUGO<br>DE AGUA GELADA, CAP.<br>540 TR, TENSAO 460 V,<br>TRIFASICO | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.419,980<br>,00 | - | 1.419,980<br>,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | RJ | CHIILLER CENTRIFUGO<br>DE AGUA GELADA, CAP.<br>540 TR, TENSAO 460 V,<br>TRIFASICO | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.419,980<br>,00 | - | 1.419,980<br>,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | RJ | COMPRESSOR DE AR,<br>CAP. 02 CV, 100 LITROS                                       | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.540,00         | - | 1.540,00         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | RJ | COMPRESSOR DE AR,<br>CAP. 02 CV, 100 LITROS                                       | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.540,00         | - | 1.540,00         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | RJ | COMPRESSOR DE AR,<br>CAP. 02 CV, 100 LITROS                                       | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.540,00         | - | 1.540,00         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | RJ | RJ | COMPRESSOR DE AR,<br>CAP. 02 CV, 100 LITROS                                       | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.540,00         | - | 1.540,00         |





|                               |    |    |  |    |  |   |               |    |           |   |           |
|-------------------------------|----|----|--|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO                    | RJ | RJ | ESTANTE EM ACO CARBONO TIPO GAVETEIRO, CONTENDO 14 PRATELEIRAS PARA 72 GAVETAS COM PUXADORES, COM VAO LIVRE, FECHADA AO FUNDO E NAS LATERIAIS, MEDINDO 2,18 H X 0,92 L X 0,3 P M | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 4.350,00  | - | 4.350,00  |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | RJ | ESTANTE TIPO PORTA TUDOS, CONFECCIONADA COM TUDOS 40X40, DESMONTAVEL, MEDINDO 2,5 H X 2,32 L X 0,9   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 300,00    | - | 300,00    |
| EQUIPAMEN TO DE CLIMATIZA ÇÃO | RJ | RJ | FANCOIL DE REFRIGERACAO, CAP. 40 TR  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 65.220,00 | - | 65.220,00 |
| EQUIPAMEN TO DE               | RJ | RJ | FANCOIL DE REFRIGERACAO, CAP. 40 TR  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 65.220,00 | - | 65.220,00 |



|  |    |   |    |  |  |  |  |   |               |    |           |   |           |  |  |  |  |  |
|--|----|---|----|--|--|--|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|--|--|--|--|--|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |    |   |    |  |  |  |  |   |               |    |           |   |           |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 40<br>TR   | RJ |  |  |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 65.220,00 | - | 65.220,00 |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 40<br>TR   | RJ |  |  |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 65.220,00 | - | 65.220,00 |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP.<br>12,5 TR | RJ |  |  |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.270,00 | - | 27.270,00 |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP.<br>12,5 TR | RJ |  |  |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.270,00 | - | 27.270,00 |  |  |  |  |  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 25<br>TR   | RJ |  |  |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 42.950,00 | - | 42.950,00 |  |  |  |  |  |



|  |    |   |    |   |               |    |           |   |           |
|--|----|---|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 25<br>TR   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 42.950,00 | - | 42.950,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP.<br>17.5 TR | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 34.150,00 | - | 34.150,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP.<br>17.5 TR | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 34.150,00 | - | 34.150,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 25<br>TR   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 42.950,00 | - | 42.950,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 25<br>TR   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 42.950,00 | - | 42.950,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 4<br>TR    | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.340,00 | - | 12.340,00 |



|  |    |   |    |   |               |    |           |   |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           |           |
|--|----|---|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|-----------|-----------|-----------|
| CLIMATIZA<br>ÇÃO                       |    |   |    |   |               |    |           |   |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           |           |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO, CAP. 4<br>TR              | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.340,00 | - | 12.340,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12.340,00 |           |           |           |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 25 TR | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 34.690,00 | - | 34.690,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           | 34.690,00 |           |           |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 20 TR | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.590,00 | - | 27.590,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |           | 27.590,00 |           |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 20 TR | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.590,00 | - | 27.590,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 27.590,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 20 TR | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 27.590,00 | - | 27.590,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |           |           | 27.590,00 |



|  |    |   |    |  |   |               |    |           |   |           |
|--|----|---|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 30 TR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.680,00 | - | 52.680,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 30 TR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.680,00 | - | 52.680,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 30 TR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.680,00 | - | 52.680,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 30 TR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.680,00 | - | 52.680,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 30 TR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.680,00 | - | 52.680,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 30 TR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.680,00 | - | 52.680,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | RJ | FANCOIL DE<br>REFRIGERACAO DE<br>PRECISAO, CAP. 30 TR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.680,00 | - | 52.680,00 |



|  |    |   |    |   |               |    |                  |   |                  |
|--|----|---|----|---|---------------|----|------------------|---|------------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA          | RJ | GRUPO MOTO GERADOR<br>STEMAC LINHA DIESEL<br>3125 KVA | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.206,500<br>,00 | - | 3.206.500<br>,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00         | - | 3.610,00         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00         | - | 3.610,00         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00         | - | 3.610,00         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00         | - | 3.610,00         |



|  |    |   |    |   |               |    |          |   |          |
|--|----|---|----|---|---------------|----|----------|---|----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00 | - | 3.610,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00 | - | 3.610,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00 | - | 3.610,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00 | - | 3.610,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00 | - | 3.610,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE                     | RJ | INVERSOR DE<br>FREQUENCIA PARA O<br>FANCOIL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.610,00 | - | 3.610,00 |









|  |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|--|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| MOBILIÁRIO                             | RJ | MONITOR DE VIDEO, LED<br>46 POL  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.450,00       | - | 1.450,00       |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | MONITOR DE VIDEO TIPO<br>LED, 20 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 230,00         | - | 230,00         |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | MONITOR DE VIDEO TIPO<br>LED, 20 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 230,00         | - | 230,00         |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | MONITOR DE VIDEO TIPO<br>LED, 20 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 230,00         | - | 230,00         |
| MOBILIÁRIO                             | RJ | MONITOR DE VIDEO TIPO<br>LED, 20 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 230,00         | - | 230,00         |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>CLIMATIZA<br>ÇÃO | RJ | CONJUNTO MOTO<br>BOMBA WEGA<br>COMPOSTO POR 1<br>VAZÃO 6M3/H, BASE,<br>ACOPLAMENTO<br>ELÁSTICO, MOTOR<br>PROVA EXPLOSÃO 2CV,<br>TENSÃO ESPECIAL DE<br>480V | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 5.360,00       | - | 5.360,00       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA          | RJ | NO BREAK 300 KVA<br>MODELO EXL SI  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 548.790,0<br>0 | - | 548.790,0<br>0 |



|                               |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 03<br>DISJUNTORES E 06<br>CHAVES, ACO CARBONO,<br>DIM. 8500X80X220           | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 02<br>DISJUNTORES FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>240X80X220      | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>CONTROLADOR DE<br>REDE, 01 MEDIDOR, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>120X80X220 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X25X120   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 02<br>DISJUNTORES FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>240X80X220      | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |



|                               |    |   |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PÁINEL, COM 01<br>CONTROLADOR DE<br>REDE, 01 MEDIDOR, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>120X80X220  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X50X120  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 300X80X220   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.290,00      | - | 30.290,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 05<br>DISJUNTORES FAB.<br>SCHNEIDER, 05 CHAVES<br>FAB. SCHNEIDER, 05<br>RELES FAB. SCHNEIDER<br>E 01 MULTIMEDIDOR<br>FAB. SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>500X80X200 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |



|                               |    |   |    |  |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|--|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | CARBONO, DIM.<br>120X80X220   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 09<br>MODULOS, 09<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>85X80X220 | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 120X30X180   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 180X80X220   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 02<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>150X80X220               | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |



|                               |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 04<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>120X80X220        | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>150X80X220     | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTICONTROLADORFA<br>B. SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>100X80X220 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 80X65X220   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>85X80X220         | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |



|                               |    |   |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 09<br>MODULOS, 09<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>85X80X220 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 70X30X180  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, DIM. ACO<br>CARBONO, DIM.<br>120X60X220   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 02<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, 01<br>MILTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>150X80X220               | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |



|                               |    |   |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 06<br>DISJUNTORES FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>230X80X220   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>150X80X220  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTICONTROLADOR<br>FAB. SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>80X80X220                                       | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 120X60X220   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 05<br>DISJUNTORES FAB.<br>SCHNEIDER, 05 CHAVES<br>FAB. SCHNEIDER, 05<br>RELES FAB. SCHNEIDER<br>E 01 MULTIMEDIDOR | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |





|                               |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR, FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM,<br>60X25X110 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 47.890,00      | - | 47.890,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR, FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM,<br>60X25X110 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 47.890,00      | - | 47.890,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 80X65X220   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X20X60  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 60X20X80  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO                                | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.170,00      | - | 77.170,00      |







|                               |    |   |    |  |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|--|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X20X60   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 40X20X50   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>80X25X120 | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 72.260,00      | - | 72.260,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>80X25X120 | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 72.260,00      | - | 72.260,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>80X25X120 | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 38.840,00      | - | 38.840,00      |



|                               |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>110X55X220 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>110X55X220 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>110X55X220 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>80X25X120  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 85.830,00      | - | 85.830,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO                                | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 78.110,00      | - | 78.110,00      |



|                               |  |    |   |    |  |  |  |  |  |   |  |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|--|----|---|----|--|--|--|--|--|---|--|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ |   |    |  |  |  |  |  | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
|                               |  | RJ | CARBONO, DIM.<br>80X25X120  | RJ |  |  |  |  |  |   |  |               |    |                |   |                |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X100 | RJ |  |  |  |  |  | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
|                               |  | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 80X25X120  | RJ |  |  |  |  |  |   |  |               |    |                |   |                |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X120 | RJ |  |  |  |  |  | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 66.490,00      | - | 66.490,00      |
|                               |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X120 | RJ |  |  |  |  |  |   |  |               |    |                |   |                |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X120 | RJ |  |  |  |  |  | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 49.170,00      | - | 49.170,00      |
|                               |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO                               | RJ |  |  |  |  |  |   |  |               |    |                |   |                |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO                               | RJ |  |  |  |  |  | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 30.290,00      | - | 30.290,00      |
|                               |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO                               | RJ |  |  |  |  |  |   |  |               |    |                |   |                |



|                               |  |    |   |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|--|----|---|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | CARBONO, DIM.<br>60X25X120  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X100 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 80X25X120  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM, 50X20X50   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM, 50X20X50   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X90  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |



|                               |    |   |    |  |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|--|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X25X80   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 79.600,00      | - | 79.600,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 60X80X220  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 60X80X220  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 60X80X220  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>150X80X220 | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>DISJUNTOR FAB.<br>SCHNEIDER, 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |



|                               |  |    |   |    |  |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|--|----|---|----|--|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | SCHEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>150X80X220  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 60X20X80   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL COM 05<br>COLUNAS, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>400X90X220                        | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 81.300,00      | - | 81.300,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X100  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA |  | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM.<br>60X25X100 | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |





|                               |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |



|                               |    |  |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|-------------------------------|----|--|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | 30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | 30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | 30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | 30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00 | - | 52.380,00 |



|                               |    |  |    |   |               |    |            |   |            |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|------------|---|------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PDU, TRIFASICO, CLASSE<br>DE TENSAO 0,69 KC,<br>CORRENTE TERMICA<br>30/75 KA, TENSAO DE<br>SERVICO 0,48/60 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 52.380,00  | - | 52.380,00  |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | POLTRONA EM TECIDO   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 480,00     | - | 480,00     |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | POLTRONA EM TECIDO,<br>FORMATO TRIANGULAR  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.340,00   | - | 1.340,00   |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | POLTRONA EM TECIDO,<br>FORMATO TRIANGULAR  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.340,00   | - | 1.340,00   |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | POLTRONA EM TECIDO,<br>FORMATO TRIANGULAR  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.340,00   | - | 1.340,00   |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | POLTRONA EM TECIDO,<br>FORMATO TRIANGULAR  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.340,00   | - | 1.340,00   |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | QUADRO DE<br>ILUMINACAO E TOMADA   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 44.610,00  | - | 44.610,00  |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X25X60  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,00 | - | 103.520,00 |



|                               |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X25X60  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X25X120   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 40.650,00      | - | 40.650,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X25X120   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 40.650,00      | - | 40.650,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, ACO CARBONO,<br>DIM. 50X25X60  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR, FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM,<br>60X25X110 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 103.520,0<br>0 | - | 103.520,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR, FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM,<br>60X25X110 | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 77.380,00      | - | 77.380,00      |



|                               |    |   |    |  |   |               |    |           |   |           |
|-------------------------------|----|---|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR, FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM,<br>60X25X110          | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 75.020,00 | - | 75.020,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR, FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM,<br>50X25X80           | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 47.620,00 | - | 47.620,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | PAINEL, COM 01<br>MULTIMEDIDOR, FAB.<br>SCHNEIDER, ACO<br>CARBONO, DIM,<br>50X25X80           | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 47.680,00 | - | 47.680,00 |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | RACK DE INFORMAICA,<br>60X50X60   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.510,00  | - | 2.510,00  |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL, COM<br>AS DIMENSÕES: A: 2200<br>(A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL, COM  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |



|            |    |   |    |  |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|---|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | AS DIMENSÕES: A: 2200<br>(A) X 800 (L) X 1200 (P)   | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL, COM<br>AS DIMENSÕES: A: 2200<br>(A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL, COM<br>AS DIMENSÕES: A: 2200<br>(A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL, COM<br>AS DIMENSÕES: A: 2200<br>(A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL, COM<br>AS DIMENSÕES: A: 2200<br>(A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL, COM<br>AS DIMENSÕES: A: 2200<br>(A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |



|            |    |  |    |  |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM PORTA FRONTAL, COM AS DIMENSÕES: A: 2200 (A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM PORTA FRONTAL, COM AS DIMENSÕES: A: 2200 (A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM PORTA FRONTAL, COM AS DIMENSÕES: A: 2200 (A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM PORTA FRONTAL, COM AS DIMENSÕES: A: 2200 (A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM PORTA FRONTAL, COM AS DIMENSÕES: A: 2200 (A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM PORTA FRONTAL, COM AS DIMENSÕES: A: 2200 (A) X 800 (L) X 1200 (P) | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 16.110,00 | - | 16.110,00 |







|            |    |  |    |  |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|--|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |





|            |    |  |    |  |  |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|--|--|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |





|            |    |  |    |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |





|            |    |  |    |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |







|            |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 2 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 600 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00  | - | 8.720,00  |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 2 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 600 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00  | - | 8.720,00  |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |



|            |  |    |  |    |   |  |               |    |           |   |           |
|------------|--|----|--|----|---|--|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO |  | RJ | COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM   | RJ | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO |  | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO |  | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO |  | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO |  | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO |  | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM | RJ | 1 |  | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |



|            |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN ABERTO<br>DE 4 POSTES COM 46U<br>COM DIMENSÕES: L: 550<br>X P: 900 MM       | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 11.330,00 | - | 11.330,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>800 X P: 1200 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.020,00 | - | 12.020,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>800 X P: 1200 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.020,00 | - | 12.020,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>800 X P: 1200 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.020,00 | - | 12.020,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>800 X P: 1200 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.020,00 | - | 12.020,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTA FRONTAL COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>800 X P: 1200 MM | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.020,00 | - | 12.020,00 |





|            |    |  |    |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |





|            |    |  |    |  |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|--|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |





|            |    |  |    |  |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|--|----|--|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U SEM<br>PORTAS FRONTAL E<br>TRASEIRA COM<br>DIMENSÕES: A: 2200 X L:<br>600 X P: 1000 MM, | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 8.720,00 | - | 8.720,00 |





|            |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |



|            |    |  |    |  |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |



|            |    |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |



|            |    |   |    |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|---|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK MIRACEL 19 X 460<br>X 740MM A2200 X L800 X<br>P900MM COM BASE E<br>TRASEIRA BIPARTIDA<br>TETO COM 4<br>EXAUSTORES 2 CALHAS<br>COM 12 TOMADAS<br>CANAL DE CABOS E UMA<br>TAMPA LATERAL. | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 870,00    | - | 870,00    |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK MIRACEL 19 X 460<br>X 740MM A2200 X L800 X<br>P900MM COM BASE E<br>TRASEIRA BIPARTIDA<br>TETO COM 4<br>EXAUSTORES 2 CALHAS<br>COM 12 TOMADAS<br>CANAL DE CABOS E UMA<br>TAMPA LATERAL. | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 870,00    | - | 870,00    |





|            |    |   |    |  |   |               |    |          |   |          |
|------------|----|---|----|--|---|---------------|----|----------|---|----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK, GABINETE 19 X 46U X 1040 MM, LINHA MIRACEL KNURR/ELLAN MEDINDO 2200MM ALTURA X 800MM LARGURA X 1200MM DE PROFUNDIDADE | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.540,00 | - | 3.540,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK, GABINETE 19 X 46U X 1040 MM, LINHA MIRACEL KNURR/ELLAN MEDINDO 2200MM ALTURA X 800MM LARGURA X 1200MM DE PROFUNDIDADE | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.540,00 | - | 3.540,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK, GABINETE 19 X 46U X 1040 MM, LINHA MIRACEL KNURR/ELLAN MEDINDO 2200MM ALTURA X 800MM LARGURA X 1200MM DE PROFUNDIDADE | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.540,00 | - | 3.540,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK, GABINETE 19 X 46U X 1040 MM, LINHA MIRACEL KNURR/ELLAN  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 3.540,00 | - | 3.540,00 |



|            |    |    |  |    |  |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|----|--|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |



|            |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |



|            |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |



|            |    |  |    |  |   |               |    |           |   |           |
|------------|----|--|----|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
| MOBILIÁRIO | RJ | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |



|                                  |    |    |  |  |   |               |    |           |   |           |
|----------------------------------|----|----|--|--|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| MOBILIÁRIO                       | RJ | RJ | RJ   |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 12.930,00 | - | 12.930,00 |
|                                  |    |    | RACK ELLAN 46U COM A:<br>2200 X L 800 X P 1200 MM<br>SEM PORTA FRONTAL |  |   |               |    |           |   |           |
| MOBILIÁRIO                       | RJ | RJ | RJ   |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 460,00    | - | 460,00    |
|                                  |    |    | RACK DE TV, MADEIRA,<br>DIM.200X40X50                                  |  |   |               |    |           |   |           |
| EQUIPO DE SUPERVISÃO E SEGURANÇA | RJ | RJ | RJ   |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 1.080,00  | - | 1.080,00  |
|                                  |    |    | REGISTRADOR DIGITAL<br>OTICO   |  |   |               |    |           |   |           |
| EQUIPAMENTO DE ENERGIA           | RJ | RJ | RJ   |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 61.950,00 | - | 61.950,00 |
|                                  |    |    | RETIFICADOR  |  |   |               |    |           |   |           |
| EQUIPAMENTO DE ENERGIA           | RJ | RJ | RJ   |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 61.950,00 | - | 61.950,00 |
|                                  |    |    | RETIFICADOR  |  |   |               |    |           |   |           |
| EQUIPAMENTO DE ENERGIA           | RJ | RJ | RJ   |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 61.950,00 | - | 61.950,00 |
|                                  |    |    | RETIFICADOR  |  |   |               |    |           |   |           |
| EQUIPAMENTO DE ENERGIA           | RJ | RJ | RJ   |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 54.310,00 | - | 54.310,00 |
|                                  |    |    | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA                            |  |   |               |    |           |   |           |



|                               |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | 0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A,  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 54.310,00 | - | 54.310,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |



|                               |    |  |    |   |               |    |           |   |           |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|-----------|---|-----------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 54.310,00 | - | 54.310,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 54.310,00 | - | 54.310,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RPP, TRIFASICO TENSÃO<br>SERVICO FREQUENCIA<br>0,22/60, CORRENTE<br>NOMINAL 40-0A, | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 53.380,00 | - | 53.380,00 |





|                               |    |    |   |    |  |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|----|---|----|--|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| INFORMÁTI<br>CA               | RJ | RJ | SERVIDOR DE<br>SEGURANÇA, GEN 8,<br>DVMCAMSERV04  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 7.670,00       | - | 7.670,00       |
| INFORMÁTI<br>CA               | RJ | RJ | SERVIDOR DE<br>SEGURANÇA, 600 GB  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.130,00      | - | 10.130,00      |
| INFORMÁTI<br>CA               | RJ | RJ | SERVIDOR DE<br>SEGURANÇA, 600 GB  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.130,00      | - | 10.130,00      |
| INFORMÁTI<br>CA               | RJ | RJ | SERVIDOR DE<br>SEGURANÇA, 600 GB  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.130,00      | - | 10.130,00      |
| INFORMÁTI<br>CA               | RJ | RJ | SERVIDOR DE<br>SEGURANÇA, 600 GB  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 10.130,00      | - | 10.130,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | RJ | SISTEMA UPS EATON<br>9395 300KVA 480V-480V<br>COM CHAVE ESTÁTICA<br>INTEGRADA COM<br>BANCO DE BATERIAS<br>EATON 10 ANOS<br>(CONFORME<br>CERTIFICAÇÃO ANATEL<br>394) COM DISJUNTOR<br>COM BOBINA DE TRIP<br>DIMENSIONADOS PARA | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 135.550,0<br>0 | - | 135.550,0<br>0 |



|                               |    |   |    |  |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|--|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | 15 MINUTOS DE<br>AUTONOMIA  | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 117.840,0<br>0 | - | 117.840,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | SISTEMA UPS EATON<br>9395 1000KVA<br>(2X500KVA) 480V-480V<br>COM BANCO DE<br>BATERIAS EATON 10<br>ANOS (CONFORME<br>CERTIFICAÇÃO ANATEL<br>394) COM DISJUNTOR | RJ |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 437.270,0<br>0 | - | 437.270,0<br>0 |



|                               |    |   |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|---|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | COM BOBINA DE TRIP<br>DIMENSIONADOS PARA<br>15 MINUTOS DE<br>AUTONOMIA  | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 437.270,0<br>0 | - | 437.270,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | SISTEMA UPS EATON<br>9395 1000KVA<br>(2X500KVA) 480V-480V<br>COM BANCO DE<br>BATERIAS EATON 10<br>ANOS (CONFORME<br>CERTIFICAÇÃO ANATEL<br>394) COM DISJUNTOR<br>COM BOBINA DE TRIP<br>DIMENSIONADOS PARA<br>15 MINUTOS DE<br>AUTONOMIA | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 117.840,0<br>0 | - | 117.840,0<br>0 |

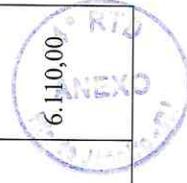




|                            |    |  |    |                      |    |  |  |   |               |    |  |           |   |  |           |  |  |  |  |
|----------------------------|----|--|----|----------------------|----|--|--|---|---------------|----|--|-----------|---|--|-----------|--|--|--|--|
| TRANSMISSÃO                |    |  |    |                      |    |  |  |   |               |    |  |           |   |  |           |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ |  | RJ | SWITCH COM 48 PORTAS | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN |  | 11.600,00 | - |  | 11.600,00 |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ |  | RJ | SWITCH COM 48 PORTAS | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN |  | 11.600,00 | - |  | 11.600,00 |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ |  | RJ | SWITCH COM 48 PORTAS | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN |  | 11.600,00 | - |  | 11.600,00 |  |  |  |  |
| EQUIPAMENTO DE TRANSMISSÃO | RJ |  | RJ | SWITCH COM 48 PORTAS | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN |  | 11.600,00 | - |  | 11.600,00 |  |  |  |  |
| MOBILIÁRIO                 | RJ |  | RJ | TV LED, 60 POL       | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN |  | 2.930,00  | - |  | 2.930,00  |  |  |  |  |
| MOBILIÁRIO                 | RJ |  | RJ | TV LED, 50 POL       | RJ |  |  | 1 | 31/out/2<br>2 | UN |  | 2.160,00  | - |  | 2.160,00  |  |  |  |  |



|                               |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| MOBILIÁRIO                    | RJ | TV LED, 50 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.160,00       | - | 2.160,00       |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | TV LED, 50 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.160,00       | - | 2.160,00       |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | TV LED, 50 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.160,00       | - | 2.160,00       |
| MOBILIÁRIO                    | RJ | TV LED, 50 POL   | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 2.160,00       | - | 2.160,00       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | TRANSFORMADOR DE<br>FORÇA A SECO,<br>TRIFASICO, CAP. 3000<br>KVA | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 107.000,0<br>0 | - | 107.000,0<br>0 |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | TRANSFORMADOR DE<br>FORÇA A SECO,<br>TRIFASICO, CAP. 80 KVA      | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.110,00       | - | 6.110,00       |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | TRANSFORMADOR DE<br>FORÇA A SECO,<br>TRIFASICO, CAP. 200 KVA     | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.500,00      | - | 30.500,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | TRANSFORMADOR DE<br>FORÇA A SECO,<br>TRIFASICO, CAP. 80 KVA      | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 6.110,00       | - | 6.110,00       |



|                               |    |  |    |   |               |    |                |   |                |
|-------------------------------|----|--|----|---|---------------|----|----------------|---|----------------|
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | TRANSFORMADOR DE<br>FORCA A SECO,<br>TRIFASICO, CAP. 200 KVA     | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 30.500,00      | - | 30.500,00      |
| EQUIPAMEN<br>TO DE<br>ENERGIA | RJ | TRANSFORMADOR DE<br>FORCA A SECO,<br>TRIFASICO, CAP. 3000<br>KVA | RJ | 1 | 31/out/2<br>2 | UN | 107.000,0<br>0 | - | 107.000,0<br>0 |





**ANEXO II**  
**DESCRIÇÃO DAS OBRIGAÇÕES GARANTIDAS**

**2ª Emissão:**

1. **Valor Total da Emissão:** O valor total da 2ª Emissão foi de R\$300.000.000,00 (trezentos milhões de reais), na Data de Emissão (conforme definida abaixo) (“Valor Total da Emissão”).
2. **Número de Séries:** A 2ª Emissão foi realizada em série única.
3. **Data de Emissão:** Para todos os fins e efeitos legais, a data de emissão das Debêntures 2ª Emissão foi o dia 3 de setembro de 2021 (“Data de Emissão”).
4. **Prazo e Data de Vencimento:** Ressalvadas as hipóteses de resgate das Debêntures 2ª Emissão, conforme previsto na Escritura 2ª Emissão, Resgate Antecipado Facultativo (conforme definido na Escritura 2ª Emissão), Oferta de Resgate Antecipado (conforme definido na Escritura 2ª Emissão) com eventual resgate da totalidade das Debêntures 2ª Emissão e/ou de vencimento antecipado das obrigações decorrentes das Debêntures 2ª Emissão, nos termos previstos na Escritura 2ª Emissão, as Debêntures 2ª Emissão terão prazo de vencimento de 7 (sete) anos contados da Data de Emissão, vencendo-se, portanto, em 3 de setembro de 2028 (“Data de Vencimento”).
5. **Valor Nominal Unitário:** O valor nominal unitário das Debêntures 2ª Emissão é de R\$1.000,00 (mil reais) na Data de Emissão (“Valor Nominal Unitário”).
6. **Quantidade de Debêntures Emitidas:** Foram emitidas 300.000 (trezentas mil) Debêntures 2ª Emissão.
7. **Atualização Monetária das Debêntures 2ª Emissão:** O Valor Nominal Unitário das Debêntures 2ª Emissão não será atualizado monetariamente.
8. **Remuneração das Debêntures:** Sobre o Valor Nominal Unitário ou saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures 2ª Emissão, conforme o caso, incidirão juros remuneratórios correspondentes à variação acumulada de 100% (cem por cento) das taxas médias diárias do DI – Depósito Interfinanceiro de um dia, “*over extra-grupo*”, expressas na forma percentual ao ano-base de 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias Úteis, calculadas e divulgadas diariamente pela B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão, acrescida de *spread* (sobretaxa) de 5,00% (cinco por cento) ao ano-base 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias Úteis (“Remuneração 2ª Emissão”). A Remuneração 2ª Emissão será calculada



de forma exponencial e cumulativa *pro rata temporis* por Dias Úteis decorridos, incidentes sobre o Valor Nominal Unitário das Debêntures 2ª Emissão (ou sobre o saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures 2ª Emissão), desde a Data de Início da Rentabilidade (conforme definido na Escritura 2ª Emissão) ou Data de Pagamento da Remuneração 2ª Emissão (conforme definido abaixo) imediatamente anterior (inclusive) até a data de pagamento da Remuneração 2ª Emissão em questão, data de declaração de vencimento antecipado em decorrência de um Evento de Inadimplemento (conforme definido na Escritura 2ª Emissão) ou na data de um eventual Resgate Antecipado Facultativo Total (conforme definido na Escritura 2ª Emissão) (exclusive), o que ocorrer primeiro. A Remuneração 2ª Emissão será calculada de acordo com a fórmula estabelecida na Escritura 2ª Emissão.

**9. Pagamento da Remuneração 2ª Emissão:** Sem prejuízo dos pagamentos em decorrência de resgate das Debêntures 2ª Emissão, conforme previsto na Escritura 2ª Emissão, Resgate Antecipado Facultativo, Amortização Extraordinária Facultativa, Oferta de Resgate Antecipado e/ou de vencimento antecipado das obrigações decorrentes das Debêntures 2ª Emissão, nos termos previstos na Escritura 2ª Emissão, a Remuneração 2ª Emissão será paga trimestralmente a partir da Data de Emissão, sempre no dia 03 (três) dos meses de março, junho, setembro e dezembro de cada ano, ocorrendo o primeiro pagamento em 3 de dezembro de 2021 e o último, na Data de Vencimento (sendo cada uma dessas datas, uma “Data de Pagamento da Remuneração 2ª Emissão”).

**10. Amortização do saldo do Valor Nominal Unitário:** O saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures 2ª Emissão será amortizado em 28 (vinte e oito) parcelas trimestrais e consecutivas, a partir do 3º (terceiro) mês (inclusive) contado da Data de Emissão, devidas sempre no dia 3 (três) dos meses de março, junho, setembro e dezembro de cada ano, sendo que a primeira parcela será devida em 03 de dezembro de 2021 e as demais parcelas serão devidas em cada uma das respectivas datas de amortização das Debêntures 2ª Emissão, de acordo com as datas e percentuais previstos na Escritura 2ª Emissão.

**11. Local de Pagamento:** Os pagamentos a que fizerem jus as Debêntures 2ª Emissão serão efetuados pela Alienante no respectivo vencimento utilizando-se, conforme o caso: (a) os procedimentos adotados pela B3, para as Debêntures 2ª Emissão custodiadas eletronicamente na B3; e/ou (b) os procedimentos adotados pelo Banco Liquidante e Escriturador (conforme definidos na Escritura 2ª Emissão), para as Debêntures 2ª Emissão que não estejam custodiadas eletronicamente na B3.

**12. Encargos Moratórios:** Sem prejuízo do pagamento da Remuneração 2ª Emissão, ocorrendo impontualidade no pagamento pela Alienante de qualquer quantia devida aos Debenturistas da 2ª Emissão, os débitos em atraso vencidos e não pagos pela Alienante ficarão sujeitos a: (a) multa convencional, irredutível e de natureza não compensatória,



de 2% (dois por cento) sobre o valor inadimplido; e (b) juros moratórios à razão de 1% (um por cento) ao mês, calculados *pro rata temporis*, independentemente de aviso, notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial (“Encargos Moratórios”).

### **3ª Emissão:**

1. **Valor Total da Emissão:** O valor total da 3ª Emissão será de R\$200.000.000,00 (duzentos milhões de reais), na Data de Emissão (conforme definida abaixo) (“Valor Total da Emissão”).
2. **Número de Séries:** A 3ª Emissão será realizada em série única.
3. **Data de Emissão:** Para todos os fins e efeitos legais, a data de emissão das Debêntures 3ª Emissão será o dia 3 de dezembro de 2022 (“Data de Emissão”).
4. **Prazo e Data de Vencimento:** Ressalvadas as hipóteses de resgate das Debêntures 3ª Emissão, conforme previsto na Escritura 3ª Emissão, Resgate Antecipado Facultativo (conforme definido na Escritura 3ª Emissão), Oferta de Resgate Antecipado (conforme definido na Escritura 3ª Emissão) com eventual resgate da totalidade das Debêntures 3ª Emissão e/ou de vencimento antecipado das obrigações decorrentes das Debêntures 3ª Emissão, nos termos previstos na Escritura 3ª Emissão, as Debêntures 3ª Emissão terão prazo de vencimento de 7 (sete) anos contados da Data de Emissão, vencendo-se, portanto, em 3 de dezembro de 2029 (“Data de Vencimento”).
5. **Valor Nominal Unitário:** O valor nominal unitário das Debêntures 3ª Emissão será de R\$1.000,00 (mil reais) na Data de Emissão (“Valor Nominal Unitário”).
6. **Quantidade de Debêntures Emitidas:** Serão emitidas 200.000 (duzentas mil) Debêntures 3ª Emissão.
7. **Atualização Monetária das Debêntures 3ª Emissão:** O Valor Nominal Unitário das Debêntures 3ª Emissão não será atualizado monetariamente.
8. **Remuneração das Debêntures 3ª Emissão:** Sobre o Valor Nominal Unitário ou saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures 3ª Emissão, conforme o caso, incidirão juros remuneratórios correspondentes à variação acumulada de 100% (cem por cento) das taxas médias diárias do DI – Depósito Interfinanceiro de um dia, “*over extra-grupo*”, expressas na forma percentual ao ano-base de 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias Úteis, calculadas e divulgadas diariamente pela B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão, acrescida de *spread* (sobretaxa) de 5,00% (cinco por cento) ao ano-base 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias Úteis (“Remuneração Inicial 3ª Emissão”).

A Remuneração Inicial 3ª Emissão poderá ser aumentada caso a Alienante (a) não cumpra



as metas associadas aos respectivos indicadores de chave de desempenho (*key performance indicators* - KPIs), conforme definidos no **Anexo III** da Escritura 3<sup>a</sup> Emissão, nas respectivas Datas de Observação (conforme definido no **Anexo III** à Escritura 3<sup>a</sup> Emissão), conforme atestado pelo Relatório do Verificador Externo (conforme definido no **Anexo III** à Escritura 3<sup>a</sup> Emissão); ou (b) não entregue ao Agente Fiduciário até as respectivas Datas de Verificação (conforme definido na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão), o Relatório do Verificador Externo (qualquer uma dessas hipóteses, um “Mecanismo de Step Up”).

Na ocorrência de um Mecanismo de *Step Up*, a Remuneração Inicial poderá ser aumentada nos termos previstos na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão.

Considera-se “Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão” a Remuneração Inicial 3<sup>a</sup> Emissão, acrescida do *Step Up* da Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão na Primeira Data de Verificação e/ou do *Step Up* da Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão na Segunda Data de Verificação e/ou do *Step Up* da Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão na Terceira Data de Verificação, se e conforme aplicável.

A Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão será calculada de forma exponencial e cumulativa *pro rata temporis* por Dias Úteis decorridos, incidentes sobre o Valor Nominal Unitário das Debêntures 3<sup>a</sup> Emissão (ou sobre o saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures 3<sup>a</sup> Emissão), desde a Data de Início da Rentabilidade (conforme definido na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão) ou Data de Pagamento da Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão (conforme definido abaixo) imediatamente anterior (inclusive) até (i) a data de pagamento da Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão em questão; (ii) data em que ocorrer o resgate previsto na Cláusula 4.12.6 da Escritura 3<sup>a</sup> Emissão; (iii) a data em que ocorrer uma Oferta de Resgate Antecipado (conforme definido na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão) com eventual resgate da totalidade das Debêntures 3<sup>a</sup> Emissão; (iv) a data em que ocorrer um Resgate Antecipado Facultativo Total (conforme definido na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão); ou (v) a data de pagamento decorrente de vencimento antecipado em decorrência de um dos Eventos de Inadimplemento (conforme definidos na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão), o que ocorrer primeiro. A Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão será calculada de acordo com a fórmula estabelecida na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão.

**9. Pagamento da Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão:** Sem prejuízo dos pagamentos em decorrência de resgate das Debêntures 3<sup>a</sup> Emissão, conforme previsto na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão, Resgate Antecipado Facultativo, Amortização Extraordinária Facultativa, Oferta de Resgate Antecipado e/ou de vencimento antecipado das obrigações decorrentes das Debêntures 3<sup>a</sup> Emissão, nos termos previstos na Escritura 3<sup>a</sup> Emissão, a Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão será paga trimestralmente a partir da Data de Emissão, sempre no dia 3 (três) dos meses de março, junho, setembro e dezembro de cada ano, ocorrendo o primeiro pagamento em 3 de março de 2023 e o último, na Data de Vencimento (sendo cada uma dessas datas, uma “Data de Pagamento da Remuneração 3<sup>a</sup> Emissão”).



**10. Amortização do saldo do Valor Nominal Unitário:** O saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures 3ª Emissão será amortizado em 28 (vinte e oito) parcelas trimestrais e consecutivas, a partir do 3º (terceiro) mês (inclusive) contado da Data de Emissão, devidas sempre no dia 3 (três) dos meses de março, junho, setembro e dezembro de cada ano, sendo que a primeira parcela será devida em 3 de março de 2023 e as demais parcelas serão devidas em cada uma das respectivas datas de amortização das Debêntures 3ª Emissão, de acordo com as datas e percentuais previstos na Escritura 3ª Emissão.

**11. Local de Pagamento:** Os pagamentos a que fizerem jus as Debêntures 3ª Emissão serão efetuados pela Alienante no respectivo vencimento utilizando-se, conforme o caso: (a) os procedimentos adotados pela B3, para as Debêntures 3ª Emissão custodiadas eletronicamente na B3; e/ou (b) os procedimentos adotados pelo Banco Liquidante e Escriturador (conforme definidos na Escritura 3ª Emissão), para as Debêntures 3ª Emissão que não estejam custodiadas eletronicamente na B3.

**Encargos Moratórios:** Sem prejuízo do pagamento da Remuneração 3ª Emissão, ocorrendo impontualidade no pagamento pela Alienante de qualquer quantia devida aos Debenturistas 3ª Emissão, os débitos em atraso vencidos e não pagos pela Alienante ficarão sujeitos a: (a) multa convencional, irredutível e de natureza não compensatória, de 2% (dois por cento) sobre o valor inadimplido; e (b) juros moratórios à razão de 1% (um por cento) ao mês, calculados *pro rata temporis*, independentemente de aviso, notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial (“Encargos Moratórios”).

As demais características das Debêntures e, conseqüentemente, das Obrigações Garantidas, estão descritas na Escritura, cujas cláusulas, termos e condições as partes declaram expressamente conhecer e concordar.

**ANEXO III****INFORMAÇÕES DATA CENTERS**

| # | DATA CENTER   | CIDADE/ESTADO     | ENDEREÇO   |
|---|---------------|-------------------|--|
| 1 | CTA1          | Curitiba/PR       | Travessa Teixeira de Freitas, nº 75, Edifício Hiran, Lamas   |
| 2 | POA1          | Porto Alegre/RS   | Rua Engenheiro Afonso Cavalcante, nº 100, Bela Vista   |
| 3 | SPO1          | São Paulo/SP      | Avenida Guido Caloi, nº 1001, Bloco 7, Bairro Santo Amaro  |
| 4 | BSB1<br>SCN   | Brasília/DF       | SCN, Quadra 03, Bloco A, Edifício Estação Telefônica Centro Norte, Asa Norte   |
| 5 | BSB2<br>SIG I | Brasília/DF       | SIG Setor de Indústrias Gráficas, Lotes nºs 470, 480, 490, 500, 510 e 520, da Quadra 2   |
| 6 | RJO1          | Rio de Janeiro/RJ | VN N-O PAA 10292/PAL 38883, 00071, LOT 1 PAL 47816, Esq Av. Imperatriz Leopoldina, Jacarepaguá, Rio de Janeiro - RJ, CEP: 22.750-000 |
| 7 | POA2          | Porto Alegre/RS   | Rua Voluntários da Pátria, n.º 1555, no Bairro Floresta, na Cidade de Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul, CEP: 90.230-011     |



## ANEXO IV

### MODELO DE ADITAMENTO

#### **[●]º ADITAMENTO AO CONTRATO DE ALIENAÇÃO FIDUCIÁRIA DE EQUIPAMENTOS EM GARANTIA E OUTRAS AVENÇAS**

Este [●]º Aditamento ao Contrato de Alienação Fiduciária de Equipamentos em Garantia e Outras Avenças (o “Aditamento”), datado de [●] de [●] de [●], é celebrado entre:

**ELEA DIGITAL INFRAESTRUTURA E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES S.A.** (atual denominação social da Drammen RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.), sociedade por ações com registro de companhia aberta categoria “B” perante a Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”), inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Economia (“CNPJ/ME”) sob o nº 35.980.592/0001-30, com sede na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Lauro Muller, nº 116, 40º andar, sala 4004, Botafogo, CEP 22.290-160, neste ato representada na forma de seu estatuto social (“Alienante”);

e, de outro lado,

**SIMPLIFIC PAVARINI DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA.**, instituição financeira com sede na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Sete de Setembro, nº 99, 24º andar, Centro, CEP 20050-005, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 15.227.994/0001-50, neste ato representada nos termos de seu contrato social (“Agente Fiduciário”), na qualidade de representante da comunhão dos debenturistas (i) do “*Instrumento Particular de Escritura da 2ª (segunda) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Fidejussória Adicional, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos, da Drammen RJ Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.*” datado de 1 de setembro de 2021, conforme aditado de tempos em tempos (“Escritura 2ª Emissão”); e (ii) do “*Instrumento Particular de Escritura da 3ª (terceira) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Fidejussória Adicional, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos, da Elea Digital Infraestrutura e Redes de Telecomunicações S.A.*”, datado de 30 de novembro de 2022 (“Escritura 3ª Emissão” e, quando em conjunto com a Escritura 2ª Emissão, as “Escrituras”);

(Alienante e Agente Fiduciário adiante designados em conjunto como “Partes” e, isoladamente, como “Parte”);



- (b) utilizar os valores recebidos de acordo com a alínea “(a)” acima no pagamento das Obrigações Garantidas, decorrentes das Escrituras, devendo deduzir todas as despesas judiciais e os tributos eventualmente incidentes e entregar à Outorgante o que eventualmente sobejar, bem como tomar qualquer providência e firmar quaisquer instrumentos necessários à transferência definitiva da propriedade dos Bens Alienados, podendo dar e receber quitação;
- (c) receber quaisquer rendimentos dos Bens Alienados ou quaisquer montantes devidos com relação às mesmas para pagamento das Obrigações Garantidas; e
- (d) assinar todos e quaisquer instrumentos e praticar todos os atos perante qualquer terceiro ou autoridade governamental, que sejam necessários para efetuar a venda pública ou privada dos Bens Alienados nos termos do Contrato.

A Outorgada poderá substabelecer, com reserva de iguais, os poderes ora conferidos a ela, sendo certo que referido substabelecimento estará limitado aos advogados terceiros especializados contratados para tanto, sendo certo que tal substabelecimento somente poderá ser efetuado, se assim deliberado pelos Debenturistas da 2ª Emissão e pelos Debenturistas da 3ª Emissão, em sede de assembleia geral.

Esta procuração é outorgada como condição do Contrato, a fim de assegurar o cumprimento das obrigações nele estabelecidas e é irrevogável, nos termos do artigo 684 do Código Civil.

Esta procuração será válida pelo prazo de 1 (um) ano e deverá ser renovada com pelos menos 30 (trinta) dias de antecedência de seu vencimento, por iguais períodos de 1 (um) ano.

Os termos em letra maiúscula empregados, mas não definidos no presente instrumento, terão o significado a eles atribuído no Contrato.

**[local], [data].**

[Assinaturas]



DocuSign

**Certificate Of Completion**

Envelope Id: E2EEEE970F2B47C1B19D4D7D1E6E225C  
Subject: DocuSign: Elea - Assinatura Adt Contratos de Garantia e Adt Escritura 2ª Emissão  
Source Envelope:  
Document Pages: 579  
Certificate Pages: 6  
AutoNav: Enabled  
Envelopeld Stamping: Enabled  
Time Zone: (UTC-03:00) Brasilia

Status: Completed

Envelope Originator:  
João Pedro Gaspar  
R FUNCHAL, 418 - ANDAR 11 VILA OLIMPIA  
SP, SP 04551-060  
JoaoPedro.Gaspar@cesconbarrieu.com.br  
IP Address: 177.69.19.229



**Record Tracking**

Status: Original  
12/5/2022 3:28:42 PM

Holder: João Pedro Gaspar  
JoaoPedro.Gaspar@cesconbarrieu.com.br

Location: DocuSign

**Signer Events**

Alessandro Lombardi  
al@piemonteholding.com  
Diretor  
Piemonte Holding de Participações S.a.  
Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

**Signature Provider Details:**

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC Certisign RFB G5  
Signer CPF: 23347993861

**Electronic Record and Signature Disclosure:**

Accepted: 9/1/2021 12:46:44 PM  
ID: ceb92210-622a-4b3d-885b-16c8471ec1b8

**Signature**

DocuSigned by:  
*Alessandro Lombardi*  
2E43741E124945C...

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 200.152.100.202

**Timestamp**

Sent: 12/5/2022 3:50:48 PM  
Resent: 12/5/2022 6:06:56 PM  
Resent: 12/5/2022 7:19:32 PM  
Resent: 12/6/2022 10:12:26 AM  
Viewed: 12/6/2022 10:13:18 AM  
Signed: 12/6/2022 10:19:37 AM

Carlos Alberto Bacha  
cab@vortex.com.br  
Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

**Signature Provider Details:**

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC Instituto Fenacon RFB G3  
Signer CPF: 60674458753

**Electronic Record and Signature Disclosure:**

Accepted: 12/5/2022 5:07:37 PM  
ID: 48b5b6ba-a6f8-4805-8c33-2b9ba951e79c

DocuSigned by:  
*Carlos Alberto Bacha*  
4C81EFF6119C495...

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 201.76.177.162

Sent: 12/5/2022 3:50:47 PM  
Viewed: 12/5/2022 5:07:37 PM  
Signed: 12/5/2022 5:09:20 PM

Claudio Cornetti de Castro Neto  
cc@piemonteholding.com  
attorney  
Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

**Signature Provider Details:**

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC OAB G3  
Signer CPF: 37921024807

**Electronic Record and Signature Disclosure:**

Accepted: 9/1/2021 12:41:53 PM  
ID: 46290f78-b7a7-4233-8117-2ecd42586e96

DocuSigned by:  
*Claudio Cornetti de Castro Neto*  
32D9454234474F7...

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 201.17.80.151

Sent: 12/5/2022 3:50:49 PM  
Resent: 12/5/2022 6:06:56 PM  
Viewed: 12/5/2022 6:55:01 PM  
Signed: 12/5/2022 6:57:04 PM

## Signer Events

Julia Dias Leite Lombardi  
julia.diasleite@cebri.org.br  
Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

### Signature Provider Details:

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC Certisign RFB G5  
Signer CPF: 08283333780

### Electronic Record and Signature Disclosure:

Accepted: 9/1/2021 12:45:00 PM  
ID: af534f86-7ed4-454d-a739-4e6004f6c392

Marco Girardi  
mg@piemonteholding.com  
Diretor Financeiro

Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

### Signature Provider Details:

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC Certisign RFB G5  
Signer CPF: 05565248701

### Electronic Record and Signature Disclosure:

Accepted: 12/5/2022 7:09:07 PM  
ID: b8996265-6de4-4cb9-b10c-33065c1a98f8

Matheus Gomes Faria  
mgf@vortex.com.br

Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

### Signature Provider Details:

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC Certisign RFB G5  
Signer CPF: 05813311769

### Electronic Record and Signature Disclosure:

Accepted: 12/5/2022 3:52:50 PM  
ID: 57528093-8838-4f5a-b72c-c61a1f139dc2

Pedro Paulo Farne D'Amoed Fernandes de Oliveira  
pfo@vortex.com.br

Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

### Signature Provider Details:

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC Certisign RFB G5  
Signer CPF: 06088372702

### Electronic Record and Signature Disclosure:

Accepted: 12/5/2022 5:03:57 PM  
ID: a25d107f-e189-4b67-afa3-3cb6f0d8c51b

Rogério Bruck Ely  
rogerio.bruck@eleaedge.com  
Diretor de Operações

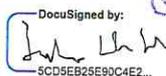
Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

### Signature Provider Details:

Signature Type: ICP Smart Card  
Signature Issuer: AC Certisign RFB G5  
Signer CPF: 39569187034

### Electronic Record and Signature Disclosure:

## Signature

DocuSigned by:  
  
5CD5E825E90C4E2...

Signature Adoption: Drawn on Device  
Using IP Address: 200.152.100.202



## Timestamp

Sent: 12/5/2022 3:50:49 PM  
Resent: 12/5/2022 6:06:57 PM  
Resent: 12/5/2022 7:19:33 PM  
Resent: 12/6/2022 10:12:26 AM  
Resent: 12/6/2022 10:33:07 AM  
Viewed: 12/6/2022 11:33:41 AM  
Signed: 12/6/2022 11:37:28 AM



DocuSigned by:  
  
610998DF1EEC428...

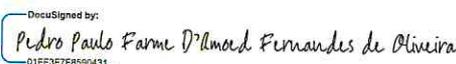
Signature Adoption: Uploaded Signature Image  
Using IP Address: 201.17.80.151

Sent: 12/5/2022 3:50:47 PM  
Resent: 12/5/2022 6:06:57 PM  
Viewed: 12/5/2022 7:09:07 PM  
Signed: 12/5/2022 7:10:31 PM

DocuSigned by:  
  
255347A0C17A46A...

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 179.208.164.120

Sent: 12/5/2022 3:50:50 PM  
Viewed: 12/5/2022 3:52:50 PM  
Signed: 12/5/2022 3:53:45 PM

DocuSigned by:  
  
01FF3F7F8590431...

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 179.177.249.230

Sent: 12/5/2022 3:50:48 PM  
Resent: 12/5/2022 6:06:58 PM  
Resent: 12/5/2022 7:19:33 PM  
Viewed: 12/5/2022 8:35:20 PM  
Signed: 12/5/2022 8:35:57 PM

DocuSigned by:  
  
5AED90B18A47461...

Signature Adoption: Pre-selected Style  
Using IP Address: 189.6.251.236

Sent: 12/5/2022 3:50:47 PM  
Resent: 12/5/2022 6:06:59 PM  
Viewed: 12/5/2022 6:14:40 PM  
Signed: 12/5/2022 6:53:16 PM

**Signer Events**

Accepted: 11/29/2022 9:49:51 PM  
ID: de4b539a-3d90-4795-a529-be3990dabfd2

**Signature**



**Timestamp**



**In Person Signer Events**

**Signature**

**Timestamp**

**Editor Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Agent Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Intermediary Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Certified Delivery Events**

**Status**

**Timestamp**

**Carbon Copy Events**

**Status**

**Timestamp**

**Witness Events**

**Signature**

**Timestamp**

**Notary Events**

**Signature**

**Timestamp**

**Envelope Summary Events**

**Status**

**Timestamps**

Envelope Sent

Hashed/Encrypted

12/5/2022 3:50:50 PM

Certified Delivered

Security Checked

12/5/2022 6:14:40 PM

Signing Complete

Security Checked

12/5/2022 6:53:16 PM

Completed

Security Checked

12/6/2022 11:37:32 AM

**Payment Events**

**Status**

**Timestamps**

**Electronic Record and Signature Disclosure**