

Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

Avenida das Nações nº 415, Centro, CEP: 68390-000 - Ourilândia do Norte - PA CNPJ: 22.980.643/0001-81 <u>www.ourilandia.pa.gov.br</u> fone: (94) 3434-1289/1284

#### **CONTRATO ADMINISTRATIVO 137/2022/SME**

CONTRATO ADMINISTRATIVO CELEBRADO **ENTRE FUNDO** MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SECRETARIA MUNICIPAL EDUCAÇÃO DE OURILÂNDIA DO NORTE E A EMPRESA CONSTRUTORA R T AMBIENTAL EIRELI, **TENDO** COMO **OBJETIVO** PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO **PREVENTIVA** EM PRÉDIOS Ε **PRACAS** PÚBLICAS.

O FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE OURILÂNDIA **DO NORTE,** localizado na Rua Piauí S/Nº, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.493.247/0001-06, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Educação, Sr. JOSÉ DE SOUSA LEITE, brasileiro, casado, professor, portador do RG Nº. 4063075 2ª via – PC/PA, inscrito no CPF/MF Nº. 691.773.502-78, residente e domiciliado na Avenida Castanheira nº 2144, setor Joel Hermógenes, Ourilândia do Norte - PA, de ora em diante denominados simplesmente de CONTRATANTE, e do outro lado a empresa R T AMBIENTAL EIRELI, sediada na Avenida Doutor Cincinato Cajado Braga, nº 305, Bairro Novo Eldorado, Contagem-MG, CEP 32.341-310, inscrita no CNPJ sob nº 08.697.901/0001-96, por intermédio da sua representante a Sr.ª RHAVANA GONZAGA MARTINS, portadora da identidade nº 18.185.643 SSP/MG e CPF sob o nº 114.501.756-86, residente e domiciliada na Rua Joaquim Pacheco Bias, nº 451, Bairro União, João Pinheiro-MG, CEP 38.770-000, denominada simplesmente como CONTRATADA, resolvem celebrar o presente Contrato, tendo em vista o que consta no processo e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, resolvem celebrar o presente Contrato Administrativo, decorrente da Carona 001/2022/PMON, Adesão à Ata de Registro de Preços nº 027/2021, Concorrência Pública nº 001/2021 do CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL SUSTENTÁVEL DO NORTE DE MINAS – CODANORTE, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

**CLÁUSULA PRIMEIRA** — O objeto do presente contrato é a contratação de empresa para a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM PRÉDIOS E PRAÇAS PÚBLICAS**. Conforme especificações do anexo I deste instrumento.





**CLAUSULA SEGUNDA** - A Contratada compete executar pessoalmente o objeto do presente contrato, não podendo utilizar-se dos serviços de terceiros, sem prévia e expressa anuência do Contratante.

- 2.1 A contratada assume inteira e total responsabilidade por todos os danos causados, à Contratante e/ou a terceiros, em decorrência de culpa e/ou dolo decorrentes de vícios, defeitos e incorreções resultante da extinção do presente contrato, dos materiais empregados, e/ou do produto fornecido, independentemente da ocorrência de dolo e/ou culpa.
- 2.2 Obriga-se a contratada a manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo licitatório durante a execução do presente contrato.
- 2.3 A contratada assume inteira e total responsabilidade pelos encargos trabalhistas, fiscais, comerciais e previdenciários decorrentes da execução do presente contrato.

**CLASULA TERCEIRA** – Da Fiscalização: A fiscalização do contrato e da entrega dos produtos, objeto do presente contrato, será realizada por fiscal devidamente designado por meio de ato próprio, que deverá atestar no verso da Nota Fiscal, se os mesmos obedeceram ao disposto no Art. 73, Inciso II, letras "a" e "b" da Lei Federal n° 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA QUARTA – DO VALOR E PAGAMENTO: As partes ajustam entre si o valor total dos produtos e serviços a serem fornecidos em R\$ 778.194,82 (SETECENTOS E SETENTA E OITO MIL, CENTO E NOVENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS) constante no anexo I, a ser pago pelo Contratante.

- 4.1- O pagamento será efetuado, em até 30 (trinta) dias mediante a apresentação de nota fiscal correspondente ao fornecimento dos itens, acompanhada da respectiva ordem de compra emitida pelo setor responsável.
- 4.1.1 O pagamento só será efetuado mediante a comprovação de que a empresa mantenha as mesmas condições de habilitação, devendo para tanto apresentar as certidões fiscais e tributárias vigentes na data do pagamento.
- 4.2- O CNPJ da contratada constante na Nota Fiscal deverá ser o mesmo da documentação apresentada no processo licitatório.
- 4.3- O pagamento somente será realizado após liberação realizada pelo fiscal do contrato, que deverá atestar no verso da NF.
- 4.4- Havendo atraso no pagamento do objeto contratual, o contratante pagará juros de 0,5% (zero vírgula cinco por cento), ao mês, calculado sobre o valor da parcela vencida.
- 4.5- Não será efetuado qualquer pagamento à CONTRATADA enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

**CLÁUSULA QUINTA – DAS DOTAÇOES**: Os recursos decorrentes da presente aquisição correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias:

**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO 12.122.0004.1021.0000** – Aq. Equip. Mat. Permanente P/ FME **4.4.90.52.00** – Equipamentos e Material Permanente

**12.122.0004.2035.0000** – Manutenção da Secretaria Municipal de Educação **3.3.90.39.00** – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica



Trabalhando para o povo!

Avenida das Nações nº 415, Centro, CEP: 68390-000 - Ourilândia do Norte - PA CNPJ: 22.980.643/0001-81 www.ourilandia.pa.gov.br fone: (94) 3434-1289/1284

**CLÁUSULA SEXTA – DA VIGÊNCIA**: a vigência do presente contrato inicia no ato de sua assinatura e findará em até **31/12/2022**, só podendo ser prorrogado mediante justificativas e amparo legal.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA** – É responsabilidade do CONTRATANTE:

- 7.1- O pagamento conforme o determinado neste contrato.
- 7.2- A fiscalização do contrato será realizada pelo servidor desta municipalidade.
- 7.3- Durante a vigência do contrato, enviar correspondência a CONTRATADA, sempre que necessário, informando possíveis ações que estejam em desacordo com o contrato estabelecido.

#### CLÁUSULA OITAVA - É de responsabilidade da CONTRATADA:

- 8.1. Entregar o objeto licitado conforme especificações deste contrato, ANEXO I e em consonância com a proposta de preço apresentada.
- 8.2- Obedecer à cronologia da entrega dos produtos, atendendo as solicitações da CONTRATANTE.
- 8.3- Indenizar terceiros, por eventuais prejuízos decorrentes da execução ou inadimplência do presente contrato, independentemente das sanções aplicáveis e demais responsabilidades.
- 8.4- Comunicar por escrito, na forma do estabelecido neste instrumento, qualquer anormalidade que, eventualmente, apure ter ocorrido na entrega dos materiais, ou que possam comprometer a sua qualidade.
- 8.5- Não transferir ou ceder suas obrigações, no todo ou em parte, a terceiros, sem prévia e expressa autorização da CONTRATANTE.
- 8.6- Atender as determinações da fiscalização da CONTRATANTE.
- 8.7- Manter, durante toda a execução deste contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo licitatório.
- 8.8- Providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pelo CONTRATANTE no prazo de 03 (três) dias, efetuar toca dos alimentos, caso não estejam de acordo com o exigido.
- 8.9- Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões até 25% do valor inicial atualizado do contrato ou da nota de empenho.
- 8.10- Arcar com todas as despesas com transporte, taxas, impostos ou quaisquer outros acréscimos legais, que correrão por conta exclusiva da Contratada.
- 8.11- Efetuar troca do produto, objeto do contrato, caso não esteja de acordo com o exigido.

**CLÁUSULA NONA** – Fica estabelecido que qualquer variação das condições ora avençadas será efetuada mediante acordo firmado por ambas as partes, o qual fará parte integrante deste instrumento, sem prejuízo da possibilidade das alterações unilaterais permitidas à Administração na forma do estipulado no artigo 65 da Lei 8.666/93.

- 9.1 O inadimplemento de qualquer das obrigações supra avençadas ensejará a rescisão deste contrato com todos os ônus daí recorrentes, tanto contratuais como os previstos em lei.
- 9.2 Constituem motivos para a rescisão do contrato aqueles referidos nos artigos 77, 78 e 79 da Lei Federal N. º 8666/93.
- 9.3 O Contratante, na forma do estatuído no inciso "I" do artigo 79 da Lei Federal N. º 8666/93, poderá rescindir unilateralmente o contrato, sem que assista à Contratada indenização de qualquer espécie, executada a hipótese prevista no parágrafo 2.º do artigo retro citado.



Trabalhando para o povo!

**CLÁUSULA DÉCIMA** – Salvo por motivo de força maior ou caso fortuito, nos casos de descumprimento contratual pela CONTRATADA, a CONTRATANTE poderá decidir pela RESCISÃO CONTRATUAL, independentemente das seguintes penalidades.

- a) deixar de apresentar documentação exigida no certame: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de até 2 anos e multa de 10% sobre o valor atualizado da contratação;
- b) deixar de manter a proposta (recusa injustificada para contratar): suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de até 5 anos e multa de 10% sobre o valor atualizado da contratação;
- c) executar o contrato com irregularidades, passíveis de correção durante a execução e sem prejuízo ao resultado: advertência;
- d) executar o contrato com atraso injustificado, até o limite de 05 dias, após os quais será considerado como inexecução contratual: multa diária de 0,5% sobre o valor atualizado do contrato; desde o primeiro dia de atraso.
- e) inexecução parcial do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de até 3 anos e multa de 8% sobre o valor atualizado do contrato;
- f) inexecução total do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de até 5 anos e multa de 10% sobre o valor atualizado do contrato;
- g) causar prejuízo material resultante diretamente da execução ou inadimplência contratual: declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública pelo prazo de até 05 (cinco) anos e multa de 10% sobre o valor atualizado do contrato, bem como a obrigação de reparar e indenizar o prejuízo/dano causado;
- h) as penalidades da CONTRATADA serão registradas no cadastro de Fornecedores arquivados no Departamento de Compras e Licitações;
- i) nenhum pagamento será efetuado pela CONTRATANTE enquanto houver pendência de liquidação de qualquer obrigação financeira que for imposta ao CONTRATADO em virtude de penalidade ou inadimplência contratual;
- j) da aplicação das penas definidas nas alíneas "a", "b", "c", "d", "e", "f" e "g", do item 10, caberá recurso no prazo de 03 (três) dias, contados da intimação;
- k) A defesa prévia ou pedido de reconsideração relativa às penalidades dispostas será dirigido ao Sr. Prefeito Municipal que decidirá o recurso no prazo de 05 (cinco) dias.
- I) O valor das penalidades do contrato será atualizado conforme IGP-M/FGV.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA** - A inexecução total ou parcial do presente contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e legais aplicáveis, de acordo com o que estabelecem os artigos 77 a 80 da Lei n.º 8.666/93 e suas alterações posteriores, e, em casos omissos, a Legislação Civil em vigor.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA** - Em caso de atraso no pagamento, o CONTRATANTE pagará juros de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculado sobre o valor da parcela vencida.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - O presente contrato está vinculado a Carona 001/2022/PMON, Adesão à Ata de Registro de Preços nº 027/2021, Concorrência Pública nº 001/2021 do





Avenida das Nações nº 415, Centro, CEP: 68390-000 - Ourilândia do Norte - PA CNPJ: 22.980.643/0001-81 <a href="https://www.ourilandia.pa.gov.br">www.ourilandia.pa.gov.br</a> fone: (94) 3434-1289/1284

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL PARA O DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL SUSTENTÁVEL DO NORTE DE MINAS – CODANORTE, constante do respectivo processo.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA** - Aplica-se ao presente contrato, a Lei n.º 10.520/2002, subsidiariamente, a Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores, em casos omissos, a Legislação Civil em vigor.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA** - As partes contratantes elegem o Foro da comarca de OURILÂNDIA DO NORTE-PA, para solucionar todas as questões oriundas deste contrato, renunciando as partes a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

Ourilândia do Norte, 25 de fevereiro de 2022.

JOSÉ DE SOUSA LEITE SECRETARIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CONTRATANTE R T AMBIENTAL EIRELI CNPJ № 08.697.901/0001-96 CONTRATADA



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

Avenida das Nações nº 415, Centro , CEP: 68390-000 - Ourilândia do Norte - PA CNPJ: 22.980.643/0001-81 <u>www.ourilandia.pa.gov.br</u> fone: (94) 3434-1289/1284

#### **ANEXO I**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO	QUANT.	V	ALOR TOTAL
1.1	ENCARREGADO	Н	R\$ 41,09	150	R\$	6.163,50
1.2	APONTADOR	Н	R\$ 19,71	150	R\$	2.956,50
1.3	PEDREIRO	Н	R\$ 22,92	150	R\$	3.438,00
1.4	SERVENTE	Н	R\$ 16,26	150	R\$	2.439,00
1.5	ELETRICISTA	Н	R\$ 22,92	150	R\$	3.438,00
1.6	BOMBEIRO	Н	R\$ 22,91	150	R\$	3.436,50
1.7	TÉCNICO SEGURANÇA TRABALHO	Н	R\$ 32,96	150	R\$	4.944,00
1.8	ENGENHEIRO INTERMEDIÁRIO	Н	R\$ 137,40	56,25	R\$	7.728,75
1.9	TRANSPORTE PARA ATENDIMENTO DE ORDEM DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO SISTEMÁTICA / EMERGENCIAL - CAMINHÃO	KM	R\$ 4,88	150	R\$	732,00
1.10	LOCAÇÃO DE VEÍCULO POPULAR P/ ATENDIMENTO DE CHAMADOS, COM SEGURO E COMBUSTÍVEL	KM	R\$ 1,57	93,75	R\$	147,19
1.11	LOCAÇÃO DE PICAPE LEVE P/ ATENDIMENTO DE CHAMADOS, COM SEGURO E COMBUSTÍVEL	KM	R\$ 1,70	150	R\$	255,00
2.1	PROJETO ARQUITETONICO - EXECUTIVO	A1	R\$ 1.944,95	0,75	R\$	1.458,71
2.2	PROJETO DE TERRAPLENAGEM (PLANTA)	A1	R\$ 1.111,01	0,75	R\$	833,26
2.3	PROJETO DE TERRAPLENAGEM (SEÇOES)	A1	R\$ 691,46	0,75	R\$	518,60
2.4	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	A1	R\$ 1.379,42	0,75	R\$	1.034,57
2.5	PROJETO PAISAGISTICO PRAÇA, PARQUE E AREA DE LAZER	A1	R\$ 3.866,98	0,75	R\$	2.900,24
2.6	PROJETO PAISAGISTICO AREAS LIVRES OBRAS EDIFICAÇAO	A1	R\$ 1.764,06	0,75	R\$	1.323,05
2.7	PROJETO GEOMETRICO DE CONTENÇAO	A1	R\$ 1.518,20	0,75	R\$	1.138,65
2.8	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	A1	R\$ 1.407,22	0,75	R\$	1.055,42
2.9	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇAO / CANAL	A1	R\$ 1.407,22	0,75	R\$	1.055,42
2.10	PROJETO ELETRICO	A1	R\$ 1.699,01	0,75	R\$	1.274,26
2.11	PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	A1	R\$ 2.041,82	0,75	R\$	1.531,37
2.12	PROJETO DE ESTRUTURA METALICA	A1	R\$ 2.156,45	0,75	R\$	1.617,34
2.13	PROJETO HIDRAULICO / SANITARIO	A1	R\$ 1.629,81	0,75	R\$	1.222,36
2.14	PROJETO DE PREVENÇAO E COMBATE A INCENDIO	A1	R\$ 1.569,11	0,75	R\$	1.176,83
2.15	PROJETO DE COMUNICAÇAO VISUAL	A1	R\$ 1.301,29	0,75	R\$	975,97
2.16	PROJETO DE PROTEÇAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	A1	R\$ 1.222,34	0,75	R\$	916,76
2.17	PROJETO DE IRRIGAÇÃO	A1	R\$ 1.560,60	0,75	R\$	1.170,45
2.18	PROJETO DE AR CONDICIONADO	A1	R\$ 1.699,02	0,75	R\$	1.274,27
2.19	DESENVOLVIMENTO E DETALH. PROJ. ARQUIT. E ESTRURAL	A1	R\$ 624,42	0,75	R\$	468,32
2.20	DESENVOLVIMENTO E DETALH.DE PROJETO COMPLEMENTARES	A1	R\$ 592,90	0,75	R\$	444,68
2.21	DESENHO E COPIA - ARQUITETURA/ESTRUTURAL/METALICA	A1	R\$ 497,32	0,75	R\$	372,99



Trabalhando para o povo!

_	7 7			40.000		
2.22	DESENHO E COPIA - PROJETOS COMPLEMENTARES	A1	R\$ 422,86	0,75	R\$	317,15
2.23	PROJETO ELETRICO/TV A CABO/ANTENA EXTERNA	A1	R\$ 1.699,02	0,75	R\$	1.274,27
2.24	PROJETO DE SONORIZACAO/ALARME/CFTV	A1	R\$ 1.266,66	0,75	R\$	950,00
2.25	PROJETO DE AR CONDICIONADO MECANICO/ELETRICO	A1	R\$ 1.699,03	0,75	R\$	1.274,27
2.26	PROJETO LUMINOTECNICO	A1	R\$ 720,67	0,75	R\$	540,50
2.27	COMPATIBILIZACAO DE PROJETOS DE EDIFICACAO	A1	R\$ 1.313,42	0,75	R\$	985,07
2.28	PERSPECTIVA COLORIDA 50X70 CM	UN	R\$ 1.944,95	0,75	R\$	1.458,71
2.29	VISTA COLORIDA 50X70 CM	A1	R\$ 972,49	0,75	R\$	729,37
2.30	PLANTA HUMANIZADA COLORIDA 50X70 CM	A1	R\$ 972,49	0,75	R\$	729,37
2.31	PROJETO DE IMPERMEABILIZACAO	A1	R\$ 1.699,03	0,75	R\$	1.274,27
2.32	PROJETO DE ENGRADAMENTO METALICO	A1	R\$ 1.266,66	0,75	R\$	950,00
3.1	ENGENHEIRO MECÂNICO - CONSULTOR	Н	R\$ 191,01	7,5	R\$	1.432,58
3.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA - CONSULTOR	Н	R\$ 191,01	7,5	R\$	1.432,58
3.3	ENGENHEIRO CIVIL SÊNIOR	Н	R\$ 155,26	7,5	R\$	1.164,45
3.4	ARQUITETO CONSULTOR	Н	R\$ 191,01	7,5	R\$	1.432,58
4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU/H C/ COMPRESSOR ROTATIVO	U	R\$ 3.276,67	0,45	R\$	1.474,50
4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 12000 BTU/H C/ COMPRESSOR ROTATIVO	U	R\$ 3.201,23	0,45	R\$	1.440,55
4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18000 BTU/H C/ COMPRESSOR ROTATIVO	U	R\$ 3.442,92	0,3	R\$	1.032,88
4.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU/H C/ COMPRESSOR ROTATIVO	U	R\$ 4.657,84	0,3	R\$	1.397,35
4.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 60000 BTU/H C/ COMPRESSOR SCROLL	U	R\$ 11.056,44	0,3	R\$	3.316,93
4.6	INSTALAÇÃO DE APARELHO SPLIT, CAPACIDADE 9.000 BTU/H	U	R\$ 578,53	0,9	R\$	520,68
4.7	INSTALAÇÃO DE APARELHO SPLIT, CAPACIDADE DE 18000 BTU/H	U	R\$ 578,53	0,45	R\$	260,34
4.8	INSTALAÇÃO DE APARELHO SPLIT, CAPACIDADE 24000 BTU/H	U	R\$ 642,82	0,45	R\$	289,27
4.9	INSTALAÇÃO DE APARELHO SPLIT, CAPACIDADE 30000 BTU/H	U	R\$ 640,00	0,45	R\$	288,00
4.10	INSTALAÇÃO DE APARELHO SPLIT, CAPACIDADE 60000 BTU/H	U	R\$ 960,00	0,45	R\$	432,00
4.11	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 1 1/2", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/ SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 514,57	2,1	R\$	1.080,60





_	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	www.ournandia.pa.gov.bi	101101 (0-1) 0-10-1 12-01 12-01	ADM: 202	17 2024	
4.12	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 1 1/4", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 464,90	2,1	R\$	976,29
4.13	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 1", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/ SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 385,05	2,1	R\$	808,61
4.14	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 1/2", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 255,50	2,1	R\$	536,55
4.15	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 28MM PARA INTERLIGAÇÃO DE SPLIT SYSTEM AO CONDESADOR / EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES PARA APARELHOS ATÉ 48.000 BTU	М	R\$ 157,30	2,1	R\$	330,33
4.16	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 3/4", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 312,29	2,1	R\$	655,81
4.17	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 3/4", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA,CONEXÕES E FIXAÇÕES(INFRAESTRUTURA P/SISTEMA PACKAGE DE CLIMATIZAÇÃO)-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 156,15	2,1	R\$	327,92
4.18	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 3/8", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 246,64	2,1	R\$	517,94



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	CNF 3. 22.980.043/0001-81 W					
4.19	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 5/8", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 273,25	2,1	R\$	573,83
4.20	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 5/8", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA,CONEXÕES E FIXAÇÕES(INFRAESTRUTURA P/SISTEMA PACKAGE DE CLIMATIZAÇÃO)-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 124,03	2,1	R\$	260,46
4.21	TUBULAÇÃO EM COBRE Ø 7/8", PARA INTERLIGAÇÃO DE CONDENSADOR/EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO TÉRMICO ELASTOMÉRICO 19MM. MULTIKITS, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES (INFRAESTRUTURA P/SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRV) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	R\$ 337,14	2,1	R\$	707,99
4.22	DESMONTAGEM E RETIRADA DE REDES DE DUTOS DE AR CONDICIONADO	М	R\$ 8,22	12	R\$	98,64
5.1	ÁREA COBERTA EM TELHA FIBROCIMENTO PARA BANCAS - PADRÃO DEER-MG	M2	R\$ 114,06	6,45	R\$	735,69
5.2	BARRACÃO DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO I, A = 14,52 M2 (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), INCLUSIVE MOBILIÁRIO - PADRÃO DEER-MG	U	R\$ 6.931,28	0,75	R\$	5.198,46
5.3	CERCA DE 5 FIOS DE ARAME FARPA DO E MOURÕES DE EUCALIPTO	М	R\$ 34,84	4,2	R\$	146,33
5.4	PROTEÇAO COM FITA ZEBRADA AMARELA L=7CM E PEÇA 7X7	М	R\$ 6,62	21	R\$	139,02
5.5	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇAO L= 7CM	М	R\$ 3,21	21	R\$	67,41
5.6	TAPUME EM CHAPA COMPENSADO DE 12 MM E PONTALETES H = 2,20 M	М	R\$ 174,76	21	R\$	3.669,96
5.7	TELA-TAPUME DE POLIPROPILENO H= 1,20 M, INCL. BASE	М	R\$ 9,24	21	R\$	194,04
5.8	TAPUME DE TELA GALVANIZAADA # 2, FIO 14 COM BASE DE CONCRETO	M2	R\$ 69,66	21	R\$	1.462,86
5.9	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - COPASA	U	R\$ 401,00	0,45	R\$	180,45
5.10	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA- PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	R\$ 674,01	0,45	R\$	303,30
5.11	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	R\$ 1.407,51	0,45	R\$	633,38



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

				0.10.000		
5.12	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	R\$ 640,00	0,9	R\$	576,00
5.13	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO E SANITÁRIO COMPLETO	MÊS	R\$ 960,00	0,9	R\$	864,00
5.14	CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - DEPÓSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATÓRIO	MÊS	R\$ 704,00	0,9	R\$	633,60
5.15	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO	MÊS	R\$ 659,20	0,9	R\$	593,28
5.16	CONE EM PVC H= 75 CM	M	R\$ 35,55	21	R\$	746,55
5.17	REMANEJAMENTO DE TAPUME	M2	R\$ 8,23	8,55	R\$	70,37
6.1	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 724,86	0,45	R\$	326,19
6.2	DESLOCAMENTO PARA SONDAGENS	KM	R\$ 1,36	7,5	R\$	10,20
6.3	SONDAGEM A PERCUSSÃO	М	R\$ 67,75	7,5	R\$	508,13
7.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	R\$ 43,89	15	R\$	658,35
7.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	M3	R\$ 58,52	15	R\$	877,80
7.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 3,00 M < H <= 5,00 M	M3	R\$ 73,15	15	R\$	1.097,25
7.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	М3	R\$ 32,49	15	R\$	487,35
8.1	FORMA DE COMPENSADO RESINADO E=12MM TIPO B (3 APR)	M2	R\$ 48,63	10,5	R\$	510,62
8.2	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK >= 25 MPA, BRITA CALCARIA, USINADO BOMBEAVEL, LANÇADO EM FUNDAÇÃO	M3	R\$ 330,11	3	R\$	990,33
8.3	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK >= 30 MPA, BRITA CALCARIA, USINADO BOMBEAVEL, LANÇADO EM FUNDAÇÃO	M3	R\$ 337,33	3	R\$	1.011,99
8.4	CONCRETO CICLOPICO 1:3:6 C/ 30% PEDRA, LANÇADO EM FUNDAÇÃO	M3	R\$ 270,69	1,5	R\$	406,04
8.5	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	R\$ 61,58	1,5	R\$	92,37
8.6	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	R\$ 90,19	1,5	R\$	135,29
8.9	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 20 CM	М	R\$ 17,06	15	R\$	255,90
8.10	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO	VB	R\$ 806,40	0,3	R\$	241,92
8.11	PERFURAÇAO DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO MECANIZADO D= 30 CM	М	R\$ 11,47	15	R\$	172,05
8.13	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO FRANKI DMT DE 50,1 A 100 KM	VB	R\$ 12.096,00	0,15	R\$	1.814,40
8.14	CRAVAÇÃO E CONCRETAGEM ESTACA TIPO FRANKI MOLDADA "IN LOCO" 95 TON D = 450 MM	M	R\$ 201,88	7,5	R\$	1.514,10
8.15	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA CRAVADA DMT DE 50,1 A 100 KM	VB	R\$ 8.064,00	0,15	R\$	1.209,60
8.16	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 260 MM/70T	М	R\$ 122,79	3	R\$	368,37



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	CN-3. 22.330.043/0001-31 w		Tolle. (34) 3434-1289/1284	3800,08000,08600,08	9203428880288	
8.17	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO CRAVADA D = 500 MM/150T	М	R\$ 210,23	3	R\$	630,69
8.18	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA	VB	R\$ 10.752,00	0,15	R\$	1.612,80
8.19	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA D = 400 MM, EXCETO CONCRETO	M	R\$ 35,84	15	R\$	537,60
8.20	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA D = 500 MM, EXCETO CONCRETO	M	R\$ 44,80	15	R\$	672,00
9.1	CONCRETO USINADO B1, B2 LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 25 MPA, BRITA CALCÁRIA, USINADO CONVENCIONAL, LANÇADO EM ESTRUTURA	М3	R\$ 479,36	3	R\$	1.438,08
9.2	CONCRETO CONVENCIONAL B1, B2 LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 20 MPA, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM ESTRUTURA	М3	R\$ 526,81	3	R\$	1.580,43
9.3	CONCRETO CONVENCIONAL B1, B2 LANÇADO EM ESTRUTURA FCK >= 25 MPA, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM ESTRUTURA	М3	R\$ 570,42	3	R\$	1.711,26
9.4	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 30 MPA, BRITA № (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	М3	R\$ 677,44	3	R\$	2.032,32
9.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	R\$ 450,84	3	R\$	1.352,52
9.6	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DE APLICAÇÃO, EXCLUSIVE APLICAÇÃO	М3	R\$ 81,61	7,5	R\$	612,08
9.7	ANCORAGEM DE BARRAS DE AÇO , COM RESINA BASE DE POLIÉSTER	DM3	R\$ 65,95	3	R\$	197,85
9.8	ESCORAMENTO TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "A" (H = 2,11 À 3,20 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	M3*MÊS	R\$ 2,56	15	R\$	38,40
9.9	ESCORAMENTO TUBULAR CONVENCIONAL TIPO "B" (H = 3,21 À 4,50 M) COM ACESSÓRIOS PARA LAJES E VIGAS MACIÇAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM (ALUGUEL MENSAL)	M3*MÊS	R\$ 2,18	15	R\$	32,70
9.10	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a. TIPO B (3 APROV.)	M2	R\$ 67,28	15	R\$	1.009,20
9.11	FORMA DE COMPENSADO RESINADO E=12MM TIPO B (3 APR)	M2	R\$ 69,50	15	R\$	1.042,50
9.12	DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA DE ESCORAMENTO METÁLICO TIPOS A E B PARA VIGAS E LAJES	М3	R\$ 10,57	45	R\$	475,65
9.13	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	M3	R\$ 34,94	15	R\$	524,10
10.1	REFORÇO ESTRUTURAL COM EMENDA POR SOLDA , PARA RECONSTITUIÇÃO DA SEÇÃO DA ARMADURA	U	R\$ 9,61	3	R\$	28,83





	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ouriiandia.pa.gov.br	tone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	1/2024	
10.2	REFORÇO ESTRUTURAL COM EMENDA POR TRANSPASSE , PARA RECONSTITUIÇÃO DA SEÇÃO DA ARMADURA	KG	R\$ 15,21	3	R\$	45,63
10.3	ESCARIFICAÇÃO MANUAL , CORTE DE CONCRETO ATÉ 3 CM DE PROFUNDIDADE	M2	R\$ 144,38	3	R\$	433,14
10.4	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GROUT PARA ANCORAGENS, RECUPERAÇÕES ESTRUTURAIS E USO EM GERAL	M3	R\$ 2.151,08	3	R\$	6.453,24
10.5	GROUT - PREPARO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA SEM PENEIRAR E PEDRISCO TRAÇO 1:3:2	М3	R\$ 395,05	3	R\$	1.185,15
10.6	GROUT - PREPARO E LANÇAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA, AREIA SEM PENEIRAR E PEDRICO TRAÇO 1:0,1:3:2	М3	R\$ 615,54	3	R\$	1.846,62
10.7	PROTEÇÃO DE ARMADURA CORROÍDA POR AÇÃO DE CLORETOS, COM TINTA DE ALTO TEOR DE ZINCO	M	R\$ 4,03	3	R\$	12,09
10.8	LIXAMENTO MECANIZADO DA ARMADURA COM ESCOVA CIRCULAR	М	R\$ 6,87	3	R\$	20,61
11.1	TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 6 CM	U	R\$ 6,99	3	R\$	20,97
11.2	TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 7,5 CM	U	R\$ 6,90	3	R\$	20,70
11.3	TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 10,5 CM	U	R\$ 7,00	3	R\$	21,00
11.4	TELA SOLDADA PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS EM ALVENARIA/ESTRUTURA, LARGURA 12 CM	U	R\$ 7,80	3	R\$	23,40
11.5	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO DE LAJES DE TRANSIÇÃO, COM ISOPOR E = 2 CM	М	R\$ 1,11	3	R\$	3,33
11.6	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE COM TRINCA POR RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LARGURA DA TELA = 15 CM	М	R\$ 17,42	3	R\$	52,26
11.7	ENTELAMENTO PREVENTIVO DE SUPERFÍCIE SUJEITA A TRINCA, LARGURA DA TELA ADESIVA 25 CM	М	R\$ 3,61	3	R\$	10,83
11.8	ENCHIMENTO DE JUNTA COM MASTIQUE E = 3 MM	М	R\$ 28,89	3	R\$	86,67
11.9	COSTURA DE TRINCA COM GRAMPO DE AÇO 4,2 MM A CADA 30 CM	М	R\$ 15,16	3	R\$	45,48
12.1	TELA SOLDADA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA Q-138	KG	R\$ 10,57	150	R\$	1.585,50
12.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA- 50/60	KG	R\$ 15,74	150	R\$	2.361,00
13.1	LAJE PRÉ-MOLDADA, APARENTE, INCLUSIVE CAPEAMENTO, SC = 300 KG/M2, L = 5,00 M	M2	R\$ 110,20	45	R\$	4.959,00
13.2	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO, SC = 300 KG/M2, L = 5,00 M	M2	R\$ 110,20	15	R\$	1.653,00
13.3	LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 370 KG/M2	M2	R\$ 115,46	15	R\$	1.731,90
13.4	ESCORAMENTO PARA LAJE PRÉ MOLDADAS EM TABUAS DE PINHO, INCLUSIVE RETIRADA	M2	R\$ 8,45	45	R\$	380,25



Trabalhando para o povo!

<u></u>	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.oarnanaa.pa.gov.b	1011e. (3-4) 3-13-1-1203/120-1	ADM: 202	17 2024	
14.1	FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGA	M2	R\$ 43,52	45	R\$	1.958,40
14.2	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	R\$ 66,32	45	R\$	2.984,40
14.3	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	R\$ 41,46	45	R\$	1.865,70
14.4	FORRO EM PVC BRANCO DE L = 20 CM	M2	R\$ 40,96	30	R\$	1.228,80
14.6	PLACA DE FORRO EM FIBRA MINERAL E=14 MM	M2	R\$ 59,28	15	R\$	889,20
14.7	MANTA ISOLANTE PARA TELHADOS	M2	R\$ 15,31	150	R\$	2.296,50
14.8	COLOCAÇÃO DE MOLDURA DE GESSO	М	R\$ 10,88	15	R\$	163,20
15.1	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS SOLDADOS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER	KG	R\$ 13,44	15	R\$	201,60
15.2	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS CERÂMICAS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER	M2	R\$ 97,34	15	R\$	1.460,10
15.3	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS TUBULARES, INCLUSIVE PINTURA PRIMER	KG	R\$ 13,44	15	R\$	201,60
15.4	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS METÁLICAS, INCLUSIVE PINTURA PRIMER	M2	R\$ 64,90	15	R\$	973,50
15.5	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO DE QUADRA POLI ESPORTIVA EM AÇO SAC-41, PINTADA	M2	R\$ 127,53	15	R\$	1.912,95
16.1	CUMEEIRA CERAMICA	M	R\$ 26,01	22,5	R\$	585,23
16.2	CUMEEIRA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	M	R\$ 40,79	22,5	R\$	917,78
16.3	CUMEEIRA METALICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E=0,50MM(SIMPLES)	М	R\$ 35,75	22,5	R\$	804,38
16.4	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	R\$ 23,99	22,5	R\$	539,78
16.5	PEÇAS PARA ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU 13,5 X 5,5 CM	М	R\$ 44,31	22,5	R\$	996,98
16.6	PEÇAS PARA ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU10,5 X 5,5 CM	M	R\$ 39,31	22,5	R\$	884,48
16.7	PEÇAS PARA ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU 6,0 X 5,5 CM	М	R\$ 30,13	22,5	R\$	677,93
16.8	PEÇAS PARA ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU CAIBRO 5,5 X 4,0 CM	М	R\$ 19,48	22,5	R\$	438,30
16.9	PEÇAS PARA ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU RIPA 4 X 1,5 CM	М	R\$ 5,18	22,5	R\$	116,55
16.10	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU PARA COBERTURA CERAMICA COM TESOURAS COMPLETO	M2	R\$ 130,65	22,5	R\$	2.939,63
16.11	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU PARA COBERTURA EM TELHA ONDULADA	M2	R\$ 61,85	22,5	R\$	1.391,63





	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ouriiandia.pa.gov.bi	Tone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	1/2024	
16.12	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL CURVA, 26 UNID/M2	M2	R\$ 54,36	22,5	R\$	1.223,10
16.13	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 5 MM	M2	R\$ 34,12	22,5	R\$	767,70
16.14	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM	M2	R\$ 34,00	22,5	R\$	765,00
16.15	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 8 MM	M2	R\$ 63,09	22,5	R\$	1.419,53
16.16	COBERTURA EM TELHA METALICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E=0,50MM SIMPLES	M2	R\$ 38,37	22,5	R\$	863,33
16.17	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	R\$ 259,94	22,5	R\$	5.848,65
17.1	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM	M	R\$ 89,05	15	R\$	1.335,75
17.2	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	М	R\$ 99,16	15	R\$	1.487,40
17.3	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM	М	R\$ 48,63	15	R\$	729,45
17.4	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 60 CM	M	R\$ 82,91	15	R\$	1.243,65
17.5	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM	M	R\$ 79,30	15	R\$	1.189,50
17.6	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	M	R\$ 88,06	15	R\$	1.320,90
17.7	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM	M	R\$ 72,20	15	R\$	1.083,00
17.8	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	М	R\$ 80,00	15	R\$	1.200,00
17.9	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA №. 26 GSG, DESENVOLVIMENTO = 100 CM	М	R\$ 100,06	15	R\$	1.500,90
17.10	CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA № 24, DESENVOLVIMENTO = 35 CM	М	R\$ 66,74	15	R\$	1.001,10
17.11	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA №. 24, DESENVOLVIMENTO = 25 CM	M	R\$ 28,62	15	R\$	429,30
17.12	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA №. 26, DESENVOLVIMENTO = 25 CM	М	R\$ 25,93	15	R\$	388,95
17.13	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	М	R\$ 82,27	15	R\$	1.234,05
17.14	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM	М	R\$ 77,24	15	R\$	1.158,60
17.15	CONDUTOR EM AÇO GALVANIZADO 100 MM	М	R\$ 251,49	3	R\$	754,47
17.16	BUZINOTE PARA LAJES - DRENO COM TUBO DE 2" EMBUTIDO NO CONCRETO	М	R\$ 33,84	3	R\$	101,52
17.17	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO Ø 100 MM (4")	U	R\$ 41,73	1,5	R\$	62,60
18.1	REMOÇÃO DE ALAMBRADO	M2	R\$ 12,45	3	R\$	37,35





	A A =					
18.2	REMOÇÃO DE BANCADA DE PEDRA (MARMORE,GRANITO,ARDOSIA,MARMORITE, ETC)	M2	R\$ 35,25	3	R\$	105,75
18.3	REMOÇÃO DE CALHA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO	М	R\$ 4,99	3	R\$	14,97
18.4	REMOÇÃO DE CERCA	M2	R\$ 14,80	3	R\$	44,40
18.5	REMOÇÃO DE CONDUTOR DE CHAPA GALVANIZA DA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO	М	R\$ 3,33	3	R\$	9,99
18.6	REMOÇÃO DE CONCERTNA D = 450 MM, 610 MM OU 730 MM - COM POSSÍVEL REAPROVEITAMENTO	М	R\$ 2,27	3	R\$	6,81
18.7	REMOÇÃO DE CONCERTINA D = 450 MM, 610 MM OU 730 MM - COM REAPROVEITAMENTO	М	R\$ 2,27	3	R\$	6,81
18.8	REMOÇÃO DE FERRAGENS (DOBRADIÇAS, FECHADURAS, MAÇANETAS)	U	R\$ 13,31	3	R\$	39,93
18.9	REMOÇÃO DE FORRO DE PLACAS INCLUSIVE BARROTEAMENTO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 14,09	3	R\$	42,27
18.10	REMOÇÃO DE FORRO DE PLACAS EXCLUSIVE BARROTEAMENTO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 7,04	3	R\$	21,12
18.11	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO MECÂNICA	M2	R\$ 37,93	3	R\$	113,79
18.12	REMOÇÃO DE INTERFONE	U	R\$ 6,00	0,3	R\$	1,80
18.13	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE)	U	R\$ 52,88	3	R\$	158,64
18.14	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	U	R\$ 2,79	3	R\$	8,37
18.15	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA INCANDESCENTE	U	R\$ 0,74	3	R\$	2,22
18.16	REMOÇÃO DE METAIS COMUNS (CONDUÍTE, SIFÃO, REGISTRO, TORNEIRAS)	U	R\$ 11,43	3	R\$	34,29
18.17	REMOÇÃO DE METAIS ESPECIAIS (VÁLVULA DE DESCARGA, CAIXA SILENCIOSA)	U	R\$ 11,43	3	R\$	34,29
18.18	REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	М	R\$ 7,31	7,5	R\$	54,83
18.19	REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA(GNAISSE, BASALTO, ETC.) INCLUSIVE CARGA	М	R\$ 21,95	7,5	R\$	164,63
18.20	REMOÇÃO DE PADRÃO DA CEMIG	U	R\$ 70,52	0,3	R\$	21,16
18.21	REMOÇÃO DE PADRÃO DA COPASA	U	R\$ 52,88	0,3	R\$	15,86
18.22	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 10,59	15	R\$	158,85
18.23	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA INCLUSIVE MARCO E ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 9,97	15	R\$	149,55
18.24	REMOÇÃO DE FOLHA DE PORTA OU JANELA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 4,98	15	R\$	74,70
18.25	REMOÇÃO DE MARCO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	U	R\$ 6,00	15	R\$	90,00
18.26	REMOÇÃO DE ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	CJ	R\$ 2,48	15	R\$	37,20
18.27	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 12,45	15	R\$	186,75



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	CNF3. 22.360.043/0001-81 w	ww.ournandia.pa.gov.bi				
18.28	REMOÇÃO DE QUADRO NEGRO , INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 16,69	3	R\$	50,07
18.29	REMOÇÃO DE RUFO DE CHAPA GALVANIZADA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	М	R\$ 3,33	7,5	R\$	24,98
18.30	REMOÇÃO DE TELHA METÁLICA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 4,16	7,5	R\$	31,20
18.31	REMOÇÃO DE TELHA TIPO CALHA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 10,01	7,5	R\$	75,08
18.32	REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 8,36	7,5	R\$	62,70
18.33	REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO PARA REAPROVEITAMENTO	M2	R\$ 12,02	7,5	R\$	90,15
18.34	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 10,01	7,5	R\$	75,08
18.35	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA PARA REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 18,50	7,5	R\$	138,75
18.36	RETIRADA DE TUBULAÇÕES EMBUTIDAS DE REDE DE ÁGUA, ELÉTRICA, GASES ETC., INCLUSIVE CORTES E DESVIOS	М	R\$ 13,59	7,5	R\$	101,93
18.37	RETIRADA DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO	М	R\$ 6,98	7,5	R\$	52,35
18.38	RETIRADA DE TUBULAÇÕES EMBUTIDAS DAS REDE DE ÁGUA, ELÉTRICA, GASES, ETC.	M	R\$ 13,59	7,5	R\$	101,93
18.39	RETIRADA DE VIDRO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE LIMPEZA DO ENCAIXE	M2	R\$ 2,43	7,5	R\$	18,23
18.40	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	R\$ 93,79	7,5	R\$	703,43
18.41	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	R\$ 111,03	7,5	R\$	832,73
18.42	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES- MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	R\$ 206,52	7,5	R\$	1.548,90
18.43	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO- MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	R\$ 283,79	7,5	R\$	2.128,43
18.44	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	М3	R\$ 80,14	7,5	R\$	601,05
18.45	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	М3	R\$ 126,66	7,5	R\$	949,95
18.46	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	М3	R\$ 86,12	7,5	R\$	645,90
18.47	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	R\$ 156,71	7,5	R\$	1.175,33
18.48	DEMOLIÇÃO DE CONSTRUÇÃO EM ALVENARIAS	M2	R\$ 125,75	7,5	R\$	943,13
18.49	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE PEDRAS (MÁRMORE,ARDÓSIA OU MARMORITE), INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 42,74	1,5	R\$	64,11



Trabalhando para o povo!

A ADM: 2021/2024

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	TTT-Our Harrana pargo Tro	101101 (01) 0101 1200/1201	ADM: 202	27 202 4	
18.50	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE PEDRAS (MÁRMORE,ARDÓSIA OU MARMORITE), INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 35,25	1,5	R\$	52,88
18.51	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ, ETC ), INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 6,55	1,5	R\$	9,83
18.52	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE LAMINADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 0,88	1,5	R\$	1,32
18.53	DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO	M2	R\$ 16,35	15	R\$	245,25
18.54	DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA TIPO CALHA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO	M2	R\$ 16,35	15	R\$	245,25
18.55	DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA INCLUSIVE EMPILHAMENTO	M2	R\$ 18,79	15	R\$	281,85
18.56	DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA CERÂMICA PARA REAPROVEITAMENTO	M2	R\$ 22,67	15	R\$	340,05
18.57	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFIS INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 28,53	15	R\$	427,95
18.58	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFIS EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 16,65	15	R\$	249,75
18.59	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TABUAS DE PINHO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 16,65	15	R\$	249,75
18.60	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PRÉ- MOLDADO DE CONCRETO	M2	R\$ 12,95	15	R\$	194,25
18.61	RETIRADA DE PEITORIL DE MÁRMORE OU GRANITO	М	R\$ 6,50	0,75	R\$	4,88
18.62	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 2,30	38,4	R\$	88,32
18.63	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 11,69	7,5	R\$	87,68
18.64	DEMOLIÇÃO DE PISO DE PEDRAS (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, LAGOA SANTA, SÃO TOMÉ, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 21,68	7,5	R\$	162,60
18.65	DEMOLIÇÃO DE PISO VINÍLICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 5,85	7,5	R\$	43,88
18.66	DEMOLIÇÃO DE PISO DE MARMORITE, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 13,77	7,5	R\$	103,28
18.67	DEMOLIÇÃO DE PISO DE TACO DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 22,87	7,5	R\$	171,53
18.68	DEMOLIÇÃO DE PISO DE TABUAS, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 16,65	7,5	R\$	124,88
18.69	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 11,69	7,5	R\$	87,68
18.70	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 20,02	7,5	R\$	150,15



Trabalhando para o povo!

			1		•
7	TOT	√r· 20	21/2	024	

18.71	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA PORTUGUESA,	M2	R\$ 4,67	7,5	R\$	35,03
10.71	INCLUSIVE AFASTAMENTO	1712	11,7 4,07	7,5	ייי	
18.72	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 6,14	7,5	R\$	46,05
18.73	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIÉDRICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 5,85	7,5	R\$	43,88
18.74	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO REJUNTADOS COM AREIA INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	R\$ 12,94	7,5	R\$	97,05
18.75	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 8,78	7,5	R\$	65,85
18.76	DESMONTAGEM E RETIRADA DE REDES DE DUTOS DE AR CONDICIONADO	М	R\$ 8,22	7,5	R\$	61,65
18.77	DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 2,30	7,5	R\$	17,25
18.78	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 15,01	7,5	R\$	112,58
18.79	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, SÃO TOMÉ, ETC.), INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 16,69	7,5	R\$	125,18
18.80	DEMOLIÇÃO DE FÓRMICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	R\$ 4,98	3	R\$	14,94
18.81	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	М	R\$ 2,21	7,5	R\$	16,58
18.82	DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO	M2	R\$ 14,80	7,5	R\$	111,00
19.1	RASGOS ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO D = 15 MM	М	R\$ 3,19	7,5	R\$	23,93
19.2	RASGOS ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO D = 32 MM A 50 MM	М	R\$ 4,97	7,5	R\$	37,28
19.3	RASGOS ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO D = 65 MM A 100 MM	М	R\$ 6,40	7,5	R\$	48,00
19.4	RASGO CONCRETO PARA TUBULAÇÃO D = 15 A 25 MM (1/2" A 1")	М	R\$ 8,96	7,5	R\$	67,20
19.5	RASGO CONCRETO PARA TUBULAÇÃO D = 32 A 50 MM (1 1/4" A 2")	М	R\$ 9,73	7,5	R\$	72,98
19.6	RASGO CONCRETO PARA TUBULAÇÃO D = 65 A 100 MM (1 1/2" A 4")	М	R\$ 12,45	7,5	R\$	93,38
19.7	ENCHIMENTO DE RASGOS ALVENARIA OU CONCRETO TRAÇO 1:4, D = 15 MM A 25 MM	М	R\$ 2,30	7,5	R\$	17,25
19.8	ENCHIMENTO DE RASGOS ALVENARIA OU CONCRETO TRAÇO 1:4, D = 32 MM A 50 MM	М	R\$ 2,92	7,5	R\$	21,90
19.9	ENCHIMENTO DE RASGOS ALVENARIA OU CONCRETO TRAÇO 1:4, D = 65 MM A 100 MM	М	R\$ 4,74	7,5	R\$	35,55
20.7	ALVENARIA DE COBOGO CERAMICO 18 X 18 X 7 CM, E= 7 CM	M2	R\$ 159,80	3	R\$	479,40
20.8	ALVENARIA DE COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANA 20 X 20 X 40 CM	M2	R\$ 99,25	3	R\$	297,75
20.9	ALVENARIA DE COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANA 10 X 20 X 40 CM	M2	R\$ 96,06	3	R\$	288,18
	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO (BLOCO		†			





	CNF3. 22.980.043/0001-81 w					
20.14	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO (BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO) E= 15 CM, A REVESTIR	M2	R\$ 58,61	15	R\$	879,15
20.15	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO (BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO) E= 20 CM, A REVESTIR	M2	R\$ 74,05	15	R\$	1.110,75
20.16	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M2	R\$ 98,93	15	R\$	1.483,95
20.17	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	R\$ 110,46	15	R\$	1.656,90
20.18	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	R\$ 123,20	15	R\$	1.848,00
21.1	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL - P. AÇO TIPO C	M2	R\$ 118,20	3	R\$	354,60
21.2	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL - P. ALUMÍNIO TIPO C	M2	R\$ 118,20	3	R\$	354,60
21.3	CONJUNTO DE FERRAGENS PARA CONFECÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA	CJ	R\$ 223,87	3	R\$	671,61
21.4	DIVISÓRIA EM ARDOSIA E= 2CM FERRAGEM LATAO CROMADO	M2	R\$ 476,83	3	R\$	1.430,49
21.5	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA CORUMBA E=3CM FERRAGEM LATAO C	M2	R\$ 666,71	3	R\$	2.000,13
22.4	MURO DIVISA DE TIJOLO FURADO ESP=10CM, REBOCADO E PINTADO H=2,50M, INCLUSIVE SAPATA 1:3:6 30X40CM E CHAPEU	M	R\$ 545,50	7,5	R\$	4.091,25
22.5	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L=23,0 CM	М	R\$ 31,21	7,5	R\$	234,08
22.6	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L=30,0 CM	M	R\$ 37,13	7,5	R\$	278,48
22.7	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, L=35,0 CM	М	R\$ 42,18	7,5	R\$	316,35
22.8	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 610 MM	M	R\$ 83,57	7,5	R\$	626,78
23.1	CERCA DE MOURÃO H = 2,15 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA LISA A CADA 2,20 M E 7 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE	М	R\$ 47,78	30	R\$	1.433,40
23.2	CERCA DE MOURÃO H = 2,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,20 M E 7 + 4 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE	М	R\$ 64,87	30	R\$	1.946,10
23.3	GRADIL NYLOFOR H=1.03 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	М	R\$ 202,37	15	R\$	3.035,55
23.4	GRADIL NYLOFOR H=1.53 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	М	R\$ 257,56	15	R\$	3.863,40
23.5	GRADIL NYLOFOR H=2.03 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	М	R\$ 308,13	15	R\$	4.621,95
	•					



Trabalhando para o povo!

1	/rabalhando ADM: 202		
	15	R\$	5.5

	10 Action 6 Action					
23.6	GRADIL NYLOFOR H=2.43 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	M	R\$ 368,13	15	R\$	5.521,95
23.7	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR H=2.03 OU EQUIVALENTE	М	R\$ 3.125,72	0,75	R\$	2.344,29
23.8	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR H=2.43 OU EQUIVALENTE	М	R\$ 3.457,23	0,75	R\$	2.592,92
23.9	GRADE DE FERRO QUADRADO 3/8" - 2,60X1,60 M	UN	R\$ 951,73	15	R\$	14.275,95
24.1	APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA	М2	R\$ 5,04	15	R\$	75,60
24.2	CANTONEIRA DE PVC PARA ACABAMENTO DE QUINAS	M	R\$ 21,90	3	R\$	65,70
24.3	CANTONEIRA ALUMINIO P/ ACABAMENTO DE QUINA DS-020	M	R\$ 9,78	3	R\$	29,34
24.4	FAIXA / FILETE / LISTELO EM CERAMICA, LISO OU CORDAO, BRANCO, *2 X 30* CM (L X C)	М	R\$ 24,41	3	R\$	73,23
24.5	CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:3, A COLHER	M2	R\$ 7,23	75	R\$	542,25
24.6	CHAPISCO DE TETOS COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER	M2	R\$ 10,76	75	R\$	807,00
24.7	CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A PENEIRA	M2	R\$ 11,05	75	R\$	828,75
24.8	CHAPISCO COM BRITA FINA 1:2:3 CIMENTO, AREIA E PEDRISCO	M2	R\$ 11,56	75	R\$	867,00
24.9	EMBOCO COM ARGAMASSA 1:7	M2	R\$ 23,97	75	R\$	1.797,75
24.10	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7 CIMENTO E AREIA	M2	R\$ 31,13	75	R\$	2.334,75
24.11	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, CAL E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	R\$ 34,69	75	R\$	2.601,75
24.12	REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:8 CIMENTO, CAL E AREIA	M2	R\$ 28,58	75	R\$	2.143,50
24.13	REVESTIMENTO DE GESSO EM PAREDE, ESP. 5MM, APLICAÇÃO MANUAL (SARRAFAEADO)	M2	R\$ 18,79	75	R\$	1.409,25
24.14	REVESTIMENTO DE GESSO EM TETO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO MANUAL (SARRAFAEADO)	M2	R\$ 21,75	75	R\$	1.631,25
24.15	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA	М3	R\$ 52,76	1,5	R\$	79,14
24.19	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO FOSCO, ESP. 0,8MM, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PREPARAÇÃO DA PAREDE PARA ASSENTAMENTO	M2	R\$ 64,91	15	R\$	973,65
24.20	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO APLICADO SOBRE SUPERFÍCIE DE MADEIRA, ACABAMENTO FOSCO, ESP. 0,8MM, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE LIXAMENTO E PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE PARA ASSENTAMENTO	M2	R\$ 54,58	15	R\$	818,70
24.21	REVESTIMENTO EM LAMBRIS DE MADEIRA, LARGURA 10 CM, INCLUSIVE BARROTEAMENTO	M2	R\$ 118,89	15	R\$	1.783,35
24.22	REVESTIMENTO EM ARDÓSIA 40 X 40 CM	M2	R\$ 59,52	15	R\$	892,80



# PREFEITURA MUNICIPAL **DE OURILÂNDIA DO NORTE**



ida das Nações nº 415, Centro, CEP: 68390-000 - Ourilândia do Norte - PA Trabalhando para o povol

	Avenida das Nações nº 415, CNPJ: 22.980.643/0001-81 w			ADM: 202	0) 2.67	
24.23	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 15X15 CM, EXTRA	M2	R\$ 75,51	15	R\$	1.132,65
24.24	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 20X20CM, EXTRA	M2	R\$ 64,20	15	R\$	963,00
24.25	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, PREPARO MECÂNICO	M2	R\$ 17,64	1,5	R\$	26,46
24.26	REVESTIMENTO NATADO LISO COM ARGAMASSA 1:3, CIMENTO E AREIA	M2	R\$ 44,28	1,5	R\$	66,42
24.27	REVESTIMENTO COM PASTILHA DE VIDRO (VIDROTIL), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	R\$ 344,64	1,5	R\$	516,96
24.28	REVESTIMENTO COM PASTILHAS DE PORCELANA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	R\$ 230,80	1,5	R\$	346,20
24.29	REVESTIMENTO COM PORCELANATO 45 X 45 CM, EXTRA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	R\$ 89,60	15	R\$	1.344,00
24.30	REVESTIMENTO COM PORCELANATO 60 X 60 CM, EXTRA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	R\$ 100,52	15	R\$	1.507,80
24.31	REVESTIMENTO EM PEDRA SÃO TOMÉ 40 X 40 CM (PREÇO MÉDIO)	M2	R\$ 117,82	15	R\$	1.767,30
24.32	REVESTIMENTO DE PAREDES EM CAMADA ÚNICA 1:3, CIMENTO E AREIA	M2	R\$ 26,60	15	R\$	399,00
24.33	REVESTIMENTO DE TETOS EM CAMADA ÚNICA 1:3, CIMENTO E AREIA	M2	R\$ 28,36	15	R\$	425,40
24.34	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE EM DUAS CAMADAS SOBREPOSTAS DE CIMENTO E AREIA 1:3 COM ADITIVO IMPEREMABILIZANTE E DUAS DEMÃOS DE PINTURA DE EMULSÃO ASFÁLTICA SEM CREOSÓIS	M2	R\$ 53,48	15	R\$	802,20
24.35	FRISO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 3/8" (USO INTERNO)	M	R\$ 20,42	15	R\$	306,30
24.36	LITOCERÂMICA DE 6,0 X 22,5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	R\$ 86,87	3	R\$	260,61
25.1	LIXAMENTO DE PINTURA DE PAREDE	M2	R\$ 2,97	959,63	R\$	2.850,10
25.2	LIXAMENTO DE PINTURA DE TETOS	M2	R\$ 3,34	959,63	R\$	3.205,16
25.3	LIXAMENTO DE PINTURA EM MADEIRA	M2	R\$ 4,36	159,94	R\$	697,34
25.4	LIXAMENTO DE PINTURA EM SERRALHERIA	M2	R\$ 4,28	159,94	R\$	684,54
25.5	CAIACAO INTERNA,TRÊS DEMÃOS COM PIGMENTO	M2	R\$ 14,28	31,99	R\$	456,82
25.6	CAIACAO EXTERNA,TRÊS DEMÃOS COM PIGMENTO	M2	R\$ 12,02	31,99	R\$	384,52
25.7	EMASSAMENTO DE PAREDES COM 2 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA	M2	R\$ 19,19	159,94	R\$	3.069,25
25.8	EMASSAMENTO DE TETOS COM 2 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA	M2	R\$ 29,50	159,94	R\$	4.718,23
25.9	EMASSAMENTO DE PAREDES COM 2 DEMÃO DE MASSA PVA	M2	R\$ 15,21	159,94	R\$	2.432,69
25.10	EMASSAMENTO DE TETOS COM 2 DEMÃO DE MASSA PVA	M2	R\$ 25,45	159,94	R\$	4.070,47



Trabalhando para o povol

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ournandia.pa.gov.b	1011e. (3-4) 3-13-1-1203/120-1	ADM: 202	172024	
25.11	EMASSAMENTO A ÓLEO SOBRE MADEIRA	M2	R\$ 19,47	16,01	R\$	311,71
25.12	EMASSAMENTO DE ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA CORRIDA COM DUAS DEMÃOS, PARA PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	M2	R\$ 28,42	16,01	R\$	455,00
25.13	EMASSAMENTO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL, COM 1 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA	M2	R\$ 12,57	31,99	R\$	402,11
25.14	EMASSAMENTO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL, COM 1 DEMÃO DE MASSA PVA	M2	R\$ 10,55	31,99	R\$	337,49
25.15	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDES, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	M2	R\$ 5,52	95,96	R\$	529,70
25.16	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM TETOS, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	M2	R\$ 6,94	95,96	R\$	665,96
25.17	PREPARAÇÃO PARA PINTURA EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO, DRY-WALL E FORRO DE GESSO, PVA/ACRÍLICA COM FUNDO SELADOR	M2	R\$ 4,98	31,99	R\$	159,31
25.18	PINTURA ACÍLICA SEMI-BRILHO, SEM MASSA, EM REBOCO SEM SELADOR	M2	R\$ 10,24	319,88	R\$	3.275,57
25.19	PINTURA ACRÍLICA, EM TETOS, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	M2	R\$ 14,82	319,88	R\$	4.740,62
25.20	PINTURA EPOXI A 2 DEMAOS	M2	R\$ 29,40	16,01	R\$	470,69
25.21	PINTURA EPÓXI AÇO CARBONO COM 2 DEMÃOS DE TINTA BASE EPÓXI COM REVOLVER	M2	R\$ 14,75	16,01	R\$	236,15
25.22	PINTURA EPÓXI EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	M2	R\$ 33,77	16,01	R\$	540,66
25.23	PINTURA EPÓXI DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO	М	R\$ 16,18	16,01	R\$	259,04
25.24	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	R\$ 30,09	159,94	R\$	4.812,59
25.25	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO	M2	R\$ 21,11	63,98	R\$	1.350,62
25.26	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACETINADO SEM MASSA COM FUNDO BRANCO EM ESQ. MADEIRA	M2	R\$ 23,31	63,98	R\$	1.491,37
25.27	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACETINADO C/FUNDO ANTIOXIDANTE EM SUPERF.METALICA	M2	R\$ 26,01	63,98	R\$	1.664,12
25.28	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO	М	R\$ 19,30	63,98	R\$	1.234,81
25.29	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	R\$ 31,80	31,99	R\$	1.017,28
25.30	PINTURA LÁTEX PVA, EXCLUSIVE EMASSAMENTOE FUNDO SELADOR	M2	R\$ 11,46	319,88	R\$	3.665,82
25.31	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	R\$ 13,07	319,88	R\$	4.180,83
25.32	PINTURA ESMALTE SINTÉTIO ACETINADO C/MASSA OLEO FUNDO BR. EM PEÇAS MADEIRA	M2	R\$ 29,45	159,94	R\$	4.710,23



Trabalhando para o povo!

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ourliandia.pa.gov.br	Tolle: (34) 3434-1283/1284	ADM: 202	17 2024	
25.33	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 3 DEMÃOS, SEM MASSA, SOBRE ALVENARIA REBOCADA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	M2	R\$ 23,81	159,94	R\$	3.808,17
25.34	PINTURA PRESERVATIVA PARA MADEIRA, MÍNIMO 2 DEMÃOS, COM VERNIZ IMUNIZANTE	M2	R\$ 24,44	31,99	R\$	781,84
25.35	PINTURA PRESERVATIVA PARA MADEIRA SECA, 2 DEMÃOS, COM CUPINICIDA	M2	R\$ 17,40	31,99	R\$	556,63
25.36	PINTURA COM RESINA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS, EM CONCRETO	M2	R\$ 30,12	31,99	R\$	963,54
25.37	PINTURA A BASE SILICONE, 2 DEMÃOS, EM CONCRETO OU ALVENARIA	M2	R\$ 19,43	31,99	R\$	621,57
25.38	PINTURA TEXTURIZADA COM DESEMPENADEIRA DE AÇO, LIXAMENTO E FUNDO SELADOR	M2	R\$ 24,63	6,41	R\$	157,88
25.39	PINTURA TEXTURIZADA COM ROLO, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	M2	R\$ 17,97	31,99	R\$	574,86
25.40	PINTURA TEXTURIZADA COM ROLO,INCLUSIVE LIXAMENTO E FUNDO SELADOR	M2	R\$ 20,85	31,99	R\$	666,99
25.41	PINTURA ANTICORROSIVA A CROMATO DE ZINCO EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	R\$ 10,71	31,99	R\$	342,61
25.42	SINALIZAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS SOBRE PAVIMENTAÇÃO URBANA	U	R\$ 220,33	6,41	R\$	1.412,32
25.43	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE, INCLUINDO RASPAGEM, ESTUCAGEM E POLIMENTO COM VERNIZ	M2	R\$ 42,00	31,99	R\$	1.343,58
25.44	VERNIZ ACRILICO SOBRE CONCRETO APARENTE A 2 DEMAOS	M2	R\$ 10,62	31,99	R\$	339,73
25.45	ENVERNIZAMENTO POLIURETANO AROMATICO ALTO-BRILHO EM ESQ. MADEIRA	M2	R\$ 27,15	31,99	R\$	868,53
26.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	М	R\$ 5,89	31,99	R\$	188,42
26.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2016	M	R\$ 14,55	31,99	R\$	465,45
26.3	CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	МЗ	R\$ 2.828,39	0,19	R\$	537,39
26.4	CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	МЗ	R\$ 2.556,17	0,19	R\$	485,67
26.5	VERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	МЗ	R\$ 2.828,39	0,19	R\$	537,39



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	CNF3. 22.980.043/0001-81 w		THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	100000000000000000000000000000000000000	50 TOTAL SECTION (1997)	
26.6	VERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	M3	R\$ 2.556,17	0,19	R\$	485,67
27.1	PROTEÇÃO MECÂNICA COM AREIA E CIMENTO E = 1,50 CM	M2	R\$ 22,64	16,01	R\$	362,47
27.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	R\$ 44,38	16,01	R\$	710,52
27.3	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM	M2	R\$ 74,06	16,01	R\$	1.185,70
27.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM - ANTI- RAIZ	M2	R\$ 74,06	16,01	R\$	1.185,70
27.5	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO ARGAMASSA TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 3,0 CM	M2	R\$ 38,46	16,01	R\$	615,74
27.6	IMPERMEABILIZAÇÃO POR CRISTALIZAÇÃO	M2	R\$ 26,93	16,01	R\$	431,15
27.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE COM TINTA BETUMINOSA EM PAREDE DE 1 1/2 TIJOLO	М	R\$ 11,20	16,01	R\$	179,31
27.8	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	R\$ 23,36	16,01	R\$	373,99
27.9	PINTURA IMPEREMABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	M2	R\$ 23,23	16,01	R\$	371,91
27.10	MANTA GEOTEXTIL - 300G/M2 - RES. TRACAO >= 16KN/M	M2	R\$ 6,67	16,01	R\$	106,79
28.1	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO - PROFUNDIDADE ATÉ 1 CM	M2	R\$ 8,56	16,01	R\$	137,05
28.2	CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 3 CM	M2	R\$ 37,79	31,99	R\$	1.208,90
28.3	CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 5 CM	M2	R\$ 49,96	31,99	R\$	1.598,22
28.8	PISO DE BORRACHA PASTILHADO 50X50CMX3MM C/ COLA PLURIG.	M2	R\$ 47,21	0,68	R\$	32,10
28.10	REMOÇAO E REASSENTAMENTO DE CALÇADA PORTUGUESA	M2	R\$ 34,50	3,23	R\$	111,44
28.11	PISO CERÂMICO PEI-5 45X45CM CARGO PLUS COR GRAY/WHITE ELIANE/EQUIVALENTE	M2	R\$ 81,10	31,99	R\$	2.594,39
28.12	PISO CERÂMICO PEI-5 (33,5X33,5)CM URBANUS GRAY/WHITE ELIANE/EQUIVALENTE	M2	R\$ 55,37	31,99	R\$	1.771,29
28.13	PISO CERÂMICO PEI-4 ANTIDERRAPANTE (PREÇO MÉDIO), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	R\$ 67,81	31,99	R\$	2.169,24
28.14	PISO CIMENTADO DESEMPENADO FILTRADO COM ARGAMASSA 1:3 JUNTA PL 17 X 30 E= 3,0 CM COM JUNTA DE 2 X 2 M	M2	R\$ 43,90	25,61	R\$	1.124,28
28.15	PISO CIMENTADO DESEMPENADO FELTRADO COM ARGAMASSA 1:3 JUNTA PL 17 X 30 E= 3,0 CM COM JUNTA DE 1 X 1 M	M2	R\$ 45,17	25,61	R\$	1.156,80
28.16	PISO CIMENTADO DESEMPENADO FELTRADO COM ARGAMASSA 1:3 JUNTA PL 17 X 30 E= 3,0 CM COM JUNTA DE 0,60 X 0,60 M	M2	R\$ 46,87	25,61	R\$	1.200,34



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	2 2			2000/198000000000000000000000000000000000		
28.17	PISO CIMENTADO DESEMPENADO E FELTRADO, ARGAMASSA 1:3, JUNTAS PL 17 X 30 E = 5 CM, COM JUNTA DE 1 X 1 M	M2	R\$ 65,80	25,61	R\$	1.685,14
28.18	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 3 CM	M2	R\$ 42,02	25,61	R\$	1.076,13
28.19	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, SEM JUNTA E = 5 CM	M2	R\$ 56,79	25,61	R\$	1.454,39
28.20	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 3 CM COM JUNTA DE 2 X 2 M	M2	R\$ 47,01	25,61	R\$	1.203,93
28.21	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 3 CM COM JUNTA DE 1 X 1 M	M2	R\$ 48,28	25,61	R\$	1.236,45
28.22	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 3 CM COM JUNTA DE 0,60 X 0 60 M	M2	R\$ 49,98	25,61	R\$	1.279,99
28.23	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 5 CM COM JUNTA DE 0,60 X 0 60 M	M2	R\$ 69,15	25,61	R\$	1.770,93
28.24	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E = 2,50 CM	M2	R\$ 39,69	25,61	R\$	1.016,46
28.25	PISO CIMENTADO COM PIGMENTAÇÃO COLORIDA, DESEMPENADO E FELTRADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, ACABAMENTO DESEMPENADO E FELTRADO, SEM JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	R\$ 45,90	25,61	R\$	1.175,50
28.26	PISO EM CONCRETO ARMADO E = 15 CM, FCK = 30 MPA, AÇO CA-50A D = 6,3 MM - MALHA 10 X 10 CM	M2	R\$ 182,90	31,99	R\$	5.850,97
28.27	PISO DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM, 40 X 40 CM	M2	R\$ 246,11	6,41	R\$	1.577,57
28.28	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA CINZA 8 MM - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M, INCLUSIVE POLIMENTO	M2	R\$ 84,57	6,41	R\$	542,09
28.29	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA COM CIMENTO BRANCO 8 MM - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M, INCLUSIVE POLIMENTO	M2	R\$ 99,11	6,41	R\$	635,30
28.30	LASTRO DE SEIXO, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO MANUAL	M3	R\$ 140,34	6,41	R\$	899,58
28.31	FAIXA ANTIDERRAPANTE NOS DEGRAUS DE ESCADA	М	R\$ 20,40	6,41	R\$	130,76
28.32	FAIXA ANTIDERRAPANTE PARA DEGRAU EM PEDRA - FAIXA APICOADA	М	R\$ 10,19	6,41	R\$	65,32
28.33	JUNTA DE DILATAÇÃO PREENCHIDA COM MASTIQUE ELÁSTICO	М	R\$ 24,61	9,6	R\$	236,26
28.34	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 20 X 20 CM, NA COR NATURAL	M2	R\$ 97,91	6,41	R\$	627,60
28.35	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO 25 X 25 CM, NA COR NATURAL	M2	R\$ 104,41	6,41	R\$	669,27
28.36	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, 40 X 40 CM, VERMELHO/AMARELO	M2	R\$ 88,38	6,41	R\$	566,52
28.37	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, 40 X 40 CM, VERMELHO/AMARELO	M2	R\$ 88,38	6,41	R\$	566,52



Trabalhando para o povo!

	2.2					
28.38	PISO DE MADEIRA TACO DE IPE EXTRA 7 X 21 CM	M2	R\$ 159,87	3,23	R\$	516,38
28.39	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X42CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA. AF_09/2020	M2	R\$ 181,71	3,23	R\$	586,92
28.40	LONA PRETA	M2	R\$ 2,75	31,99	R\$	87,97
28.41	TACÃO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 10 X 40 CM ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	R\$ 122,19	3,23	R\$	394,67
28.42	TACÃO DE MADEIRA IPÊ EXTRA 10 X 40 CM ASSENTADO COM COLA ESPECIAL A BASE DE PVA	M2	R\$ 122,19	3,23	R\$	394,67
28.43	PISO DE MADEIRA TACO DE IPÊ L = 10 CM	M2	R\$ 159,87	3,23	R\$	516,38
28.44	PISO EM MARMORITE CINZA - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M	M2	R\$ 93,81	31,99	R\$	3.000,98
28.45	PISO EM MARMORITE CINZA - JUNTA ALUMÍNIO 1 X 1 M	M2	R\$ 95,87	31,99	R\$	3.066,88
28.46	PISO EM MARMORITE CIMENTO BRANCO - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M	M2	R\$ 117,64	31,99	R\$	3.763,30
28.47	PISO EM MARMORITE CIMENTO BRANCO - JUNTA ALUMÍNIO 1 X 1 M	M2	R\$ 119,71	31,99	R\$	3.829,52
28.48	PISO EM MARMORITE ACABAMENTO FULGER, COR VERMELHA - JUNTA PLÁSTICA 1 X 1 M	M2	R\$ 78,00	31,99	R\$	2.495,22
28.49	PISO EM MARMORITE ACABAMENTO FULGER, COR CIMENTO NATURAL COM GRÂNULOS BRANCOS, COM JUNTAS DE PLASTICO FORMANDO QUADROS DE APROXIMADAMENTE 100 X 100 CM	M2	R\$ 78,00	31,99	R\$	2.495,22
28.50	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, PRETO	M2	R\$ 152,03	3,23	R\$	491,06
28.51	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, CORES	M2	R\$ 152,03	3,23	R\$	491,06
28.52	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, PRETO	M2	R\$ 232,41	3,23	R\$	750,68
28.53	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, CORES	M2	R\$ 232,40	3,23	R\$	750,65
28.54	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, CORES	M2	R\$ 152,03	3,23	R\$	491,06
28.55	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, PRETO	M2	R\$ 152,03	3,23	R\$	491,06
28.56	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, CORES	M2	R\$ 232,14	3,23	R\$	749,81
28.57	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA, E=12 MM, PRETO	M2	R\$ 232,14	3,23	R\$	749,81
28.58	PISO DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO PRENSADO	M2	R\$ 65,75	3,23	R\$	212,37
28.59	PISO VINILICO 30 X 30 CM E= 2 MM FIXADO COM COLA	M2	R\$ 82,10	16,01	R\$	1.314,42
28.60	PISO DE BORRACHA TIPO MOEDA	M2	R\$ 101,20	3,23	R\$	326,88
28.61	RASPAÇÃO E APLICAÇÃO SINTECO EM PISO DE MADEIRA	M2	R\$ 18,43	1,61	R\$	29,67



abalhando	para	o povo
ADM: 202	21/2024	

20.62	RASPAÇÃO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO	NA2	regimentalisente escata escanta escanta escanta especial escanta escanta escanta escanta escanta escanta escan	1.61	DĆ	46.02
28.62	DE MADEIRA	M2	R\$ 29,15	1,61	R\$	46,93
28.63	RASPAÇÃO, CALAFETAÇÃO E APLICAÇÃO SINTECO A 3 DEMÃOS EM PISO DE MADEIRA	M2	R\$ 36,48	1,61	R\$	58,73
28.64	LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO MARMORITE	M2	R\$ 27,97	31,99	R\$	894,76
28.65	POLIMENTO MECÂNICO DE PISO EM CONCRETO COM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO)	M2	R\$ 17,63	31,99	R\$	563,98
28.66	APLICAÇÃO DE REJUNTE EPÓXI PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA	M2	R\$ 15,92	16,01	R\$	254,88
28.67	SÓCULO COM ENCHIMENTO EM TIJOLOS MACIÇOS, ALTURA DE 10CM À 12CM, INCLUSIVE ACABAMENTO FINAL EM ARGAMASSA, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL	M2	R\$ 70,09	0,98	R\$	68,69
28.68	SOLEIRA DE MARMORITE, COR CIMENTO NATURAL, E = 3 CM	M2	R\$ 90,88	0,68	R\$	61,80
29.1	MEIO FIO CONCRETO FCK>=18MPA TIPO A (12X16,7X35)CM	М	R\$ 33,75	15	R\$	506,25
29.2	MEIO FIO CONCRETO FCK>=18MPA TIPO B (12X18,0X45)CM	М	R\$ 39,99	15	R\$	599,85
29.5	CALÇAMENTO EM BLOQUETE, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M2	R\$ 30,73	30	R\$	921,90
29.6	CORDAO DE CONC. PREMOLDADO BOLEADO 10X10 COM BASE	М	R\$ 38,46	7,5	R\$	288,45
29.7	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 6 CM - FCK = 25 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	R\$ 51,23	22,5	R\$	1.152,68
30.2	PROTETOR DE PAREDE BATE MACA EM PVC RÍGIDO DE ALTO IMPACTO, BASE DE FIXAÇÃO, TERMINAIS DE ACABAMENTO E ADAPTADORES L = 200 MM	М	R\$ 81,98	17,7	R\$	1.451,05
30.3	FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA L <= 60 CM, H <= 180 CM	U	R\$ 316,94	4,95	R\$	1.568,85
30.4	FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA 60 X 210 CM	U	R\$ 290,80	4,95	R\$	1.439,46
30.5	FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA 70 X 210 CM	U	R\$ 245,24	4,95	R\$	1.213,94
30.6	FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA 80 X 210 CM	U	R\$ 245,24	4,95	R\$	1.213,94
30.7	FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA 90 X 210 CM	U	R\$ 231,40	4,95	R\$	1.145,43
30.8	MARCO DE MADEIRA DE LEI L = 14 CM, 60 X 210 CM	U	R\$ 294,34	4,95	R\$	1.456,98
30.9	MARCO EM MADEIRA DE LEI PARA L = 14 CM, 70 X 210 CM	U	R\$ 294,34	4,95	R\$	1.456,98
30.10	MARCO EM MADEIRA DE LEI L = 14 CM, 80 X 210 CM	U	R\$ 294,34	4,95	R\$	1.456,98
30.11	MARCO EM MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, L = 14 CM, 90 X 210 CM	U	R\$ 179,26	4,95	R\$	887,34
30.12	RÉGUA PARA ALISARES DE 5 X 1 CM DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA COLOCADO	CJ	R\$ 42,06	4,95	R\$	208,20



Trabalhando para o povo!

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ourilandia.pa.gov.bi	tone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	1/2024
30.13	RÉGUA PARA ALISARES DE 7 X 1 CM DE MADEIRA DE LEI PARA PINTURA COLOCADO	CJ	R\$ 45,31	4,95	R\$ 224,28
30.14	PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 55 X 160 CM	U	R\$ 464,68	4,95	R\$ 2.300,17
30.15	PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA E DOBRADIÇAS - 55 X 180 CM	U	R\$ 457,50	4,95	R\$ 2.264,63
30.16	PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 55 X 180 CM	U	R\$ 464,68	4,95	R\$ 2.300,17
30.17	PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 60 X 165 CM	U	R\$ 467,61	4,95	R\$ 2.314,67
30.18	PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 100 X 160 CM	U	R\$ 479,64	4,95	R\$ 2.374,22
30.19	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 60 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	U	R\$ 696,32	4,95	R\$ 3.446,78
30.20	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 70 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	U	R\$ 650,75	4,95	R\$ 3.221,21
30.21	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 80 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	U	R\$ 650,75	4,95	R\$ 3.221,21
30.22	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 90 X 210 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	U	R\$ 701,04	4,95	R\$ 3.470,15
30.23	PORTA EM MADEIRA DE LEI ESPECIAL 90 X 210 CM, PARA PINTURA, PARA P.N.E., COM PROTEÇÃO INFERIOR EM LAMINADO MELAMÍNICO, INCLUSIVE FERRAGENS E MAÇANETA TIPO ALAVANCA (P2)	U	R\$ 780,68	4,95	R\$ 3.864,37
30.24	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, COMPLETA 82 X 210 CM, MARCO 16 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	CJ	R\$ 2.362,38	0,45	R\$ 1.063,07
30.25	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, COMPLETA 92 X 210 CM, MARCO 16 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	CJ	R\$ 2.381,58	0,45	R\$ 1.071,71
30.26	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, COMPLETA 102 X 210 CM, MARCO 16 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	CJ	R\$ 2.413,58	0,45	R\$ 1.086,11



Trabalhando para o povo!

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ouriiandia.pa.gov.b	Tone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	1/2024	
30.27	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, COMPLETA 112 X 210 CM, MARCO 16 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	CI	R\$ 2.445,58	0,45	R\$	1.100,51
31.1	DOBRADIÇA DE FERRO CROMADO 3" X 2"	U	R\$ 11,89	15	R\$	178,35
31.2	DOBRADIÇA DE FERRO CROMADA 3" X 2 1/2"	U	R\$ 12,57	15	R\$	188,55
31.3	DOBRADIÇA DE FERRO CROMADA 3 1/2" X 2 1/2"	U	R\$ 11,08	15	R\$	166,20
31.4	TARJETA DATY 809 OU EQUIVALENTE	U	R\$ 58,00	15	R\$	870,00
31.5	TARJETA LIVRE-OCUPADO	U	R\$ 65,18	15	R\$	977,70
31.6	FECHADURA 357-E49-ML60 CROMADA, PAPAIZ OU EQUIVALENTE	U	R\$ 225,15	15	R\$	3.377,25
31.7	FECHADURA 457-E59-ML60 CROMADA, PAPAIZ OU EQUIVALENTE	U	R\$ 296,23	15	R\$	4.443,45
31.8	FECHADURA 557-E69-ML60 CROMADA, PAPAIZ OU EQUIVALENTE	U	R\$ 160,55	15	R\$	2.408,25
32.1	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 # 2", FIXADO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO D = 2", H = 4,00 M	М	R\$ 371,52	15	R\$	5.572,80
32.2	ALÇAPAO - 80X80 CM, CAIXILHO CHAPA 18	U	R\$ 280,31	0,3	R\$	84,09
32.3	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS BASCULANTE OU FIXA	M2	R\$ 91,93	7,5	R\$	689,48
32.4	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS CORRER E MAXIMO AR	M2	R\$ 147,67	7,5	R\$	1.107,53
32.5	ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES	M2	R\$ 83,40	7,5	R\$	625,50
32.6	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO UMA OU DUAS FOLHAS	M2	R\$ 57,95	1,5	R\$	86,93
32.7	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	М	R\$ 116,61	1,5	R\$	174,92
32.8	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM PISO	М	R\$ 104,95	1,5	R\$	157,43
32.9	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	М	R\$ 137,25	1,5	R\$	205,88
32.10	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	М	R\$ 218,98	1,5	R\$	328,47
32.11	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2" - FIXADO EM PISO	М	R\$ 214,67	1,5	R\$	322,01
32.12	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	М	R\$ 657,57	1,5	R\$	986,36
32.13	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2"	М	R\$ 926,37	1,5	R\$	1.389,56
32.14	DEGRAU DE ESCADA DE MARINHEIRO DE FERRO REDONDO DE 7/8" ENGASTADO	U	R\$ 58,11	0,3	R\$	17,43
32.15	ESCADA MARINHEIRO-TB GALV.D=3/4" C/ GRADIL-TIPO 2	М	R\$ 488,88	0,75	R\$	366,66





	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ourilandia.pa.gov.br	fone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	1/2024	
32.16	ESCADA MARINHEIRO - TUBO GALVANIZADO D = 3/4" E D = 1/2"	М	R\$ 208,86	0,75	R\$	156,65
32.17	GRELHA EM CANTONEIRA DE AÇO 5/8" X 5/8" X 1/8" E FERRO DE 1/2" ESPAÇADOS DE 4 CM, L = 30 CM	M	R\$ 137,52	0,75	R\$	103,14
32.18	GRELHA PARA CAIXA DE HOLOFOTE REFLETOR EM PERFIL CHATO DE 25 X 3 MM, 45 X 45 CM	U	R\$ 124,34	0,75	R\$	93,26
32.19	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	M2	R\$ 324,17	0,75	R\$	243,13
32.20	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	M2	R\$ 442,87	0,75	R\$	332,15
32.21	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM FERRO	M2	R\$ 512,68	0,75	R\$	384,51
32.22	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA MAXIMO-AR EM FERRO	M2	R\$ 363,72	0,75	R\$	272,79
32.23	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE EM METALON	M2	R\$ 456,45	0,75	R\$	342,34
32.24	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE CORRER EM METALON	M2	R\$ 512,68	0,75	R\$	384,51
32.25	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA MAXIMO-AR EM METALON	M2	R\$ 363,72	0,75	R\$	272,79
32.26	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA VENEZIANA FIXAS METALON	M2	R\$ 586,74	0,75	R\$	440,06
32.27	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, DE CORRER COM CONTRAMARCOS	M2	R\$ 526,52	0,75	R\$	394,89
32.28	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE FECHADURA E MARCO	М2	R\$ 530,41	0,75	R\$	397,81
32.29	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MARCO EM CHAPA METÁLICA	U	R\$ 377,60	0,75	R\$	283,20
32.30	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 60 X 210 CM	U	R\$ 405,81	0,75	R\$	304,36
32.31	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 70 X 210 CM	U	R\$ 443,57	0,75	R\$	332,68
32.32	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 80 X 210 CM	U	R\$ 481,34	0,75	R\$	361,01
32.33	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 80 X 210 CM, COM BARRA DE APOIO	U	R\$ 608,32	0,75	R\$	456,24
32.34	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 90 X 210 CM	U	R\$ 519,12	0,75	R\$	389,34
32.35	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA №. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 150 CM	U	R\$ 327,35	0,75	R\$	245,51
32.36	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA №. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 80 X 150 CM	U	R\$ 370,33	0,75	R\$	277,75



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	* *					
32.37	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA №. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 180 CM	U	R\$ 376,18	0,75	R\$	282,14
32.38	PORTA EM PERFIL E CHAPA METÁLICA	M2	R\$ 365,15	0,75	R\$	273,86
32.39	PORTA VENEZIANA EM CHAPA DOBRADA E METALON	U	R\$ 313,95	0,75	R\$	235,46
32.40	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	U	R\$ 1.339,37	0,75	R\$	1.004,53
32.41	VEDAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS COM SILICONE PASTOSO	M	R\$ 21,99	0,75	R\$	16,49
35.13	BANCO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO L=50CM E H= 40CM	М	R\$ 220,30	1,5	R\$	330,45
35.14	BANCO EM CONCRETO APARENTE, TIPO-1, PADRÃO SEE-MG, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 5CM, COMPRIMENTO 130CM, LARGURA 40CM, ALTURA 45CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA	U	R\$ 187,02	1,5	R\$	280,53
35.15	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO	U	R\$ 297,54	1,5	R\$	446,31
38.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 1,5 MM2, ISOLAMENTO 750V	М	R\$ 2,07	25,59	R\$	52,97
38.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 2,5 MM2, ISOLAMENTO 750V	М	R\$ 3,06	127,95	R\$	391,53
38.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 4 MM2, ISOLAMENTO 750V	М	R\$ 4,43	127,95	R\$	566,82
38.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 6 MM2, ISOLAMENTO 750V	М	R\$ 6,39	127,95	R\$	817,60
38.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 10 MM2, ISOLAMENTO 750V	М	R\$ 10,34	127,95	R\$	1.323,00
38.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 16 MM2, ISOLAMENTO 750V	M	R\$ 15,99	25,59	R\$	409,18
38.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 25 MM2, ISOLAMENTO 750V	M	R\$ 23,82	25,59	R\$	609,55
38.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO, 35 MM2, ISOLAMENTO 750V	M	R\$ 32,33	25,59	R\$	827,32
38.9	CABO DE COBRA FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO C/1 CONDUTOR # 1 X 50,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	М	R\$ 46,14	12,81	R\$	591,05
38.10	CABO DE COBRA FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO C/1 CONDUTOR # 1 X 70,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	M	R\$ 65,14	12,81	R\$	834,44
38.11	CABO DE COBRA FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO C/1 CONDUTOR # 1 X 95,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	М	R\$ 90,34	7,68	R\$	693,81
38.12	CABO DE COBRA FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO C/1 CONDUTOR # 1 X 120,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	М	R\$ 114,52	7,68	R\$	879,51



Trabalhando para o povo!

	/	
ADM:	2021/2024	

	X X					
38.13	CABO DE COBRA FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO C/1 CONDUTOR # 1 X 150,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	М	R\$ 147,43	7,68	R\$	1.132,26
38.14	CABO CI 50.10	M	R\$ 13,36	25,59	R\$	341,88
38.15	CABO DE COBRE NU # 35 MM2	M	R\$ 34,76	2,58	R\$	89,68
38.16	CABO DE COBRE NU # 50 MM2	M	R\$ 52,01	1,29	R\$	67,09
38.17	TERMINAL PARA ATERRAMENTO, COM PARAFUSO DE APERTO, ESTANHADO	U	R\$ 3,71	0,45	R\$	1,67
38.18	CAIXA PRÉ MOLDADA PARA ATERRAMENTO COM TAMPA DE CONCRETO 25 X 25 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA FORA	U	R\$ 96,28	0,45	R\$	43,33
38.19	ELETROCALHA PERFURADA (150X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	М	R\$ 108,22	7,5	R\$	811,65
38.20	ELETROCALHA PERFURADA (200X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	М	R\$ 120,13	7,5	R\$	900,98
38.21	CONDULETE D= 3/4"	U	R\$ 23,99	1,2	R\$	28,79
38.22	CONDULETE D= 1"	U	R\$ 29,02	1,2	R\$	34,82
38.23	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 24,55	1,2	R\$	29,46
38.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 31,53	1,2	R\$	37,84
38.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 30,40	1,2	R\$	36,48
38.26	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 38,60	1,2	R\$	46,32
38.27	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 36,57	1,2	R\$	43,88
38.28	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 40,87	1,2	R\$	49,04
38.29	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 26,32	1,2	R\$	31,58





	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ournandia.pa.gov.br	Tolle: (34) 3434-1283/1284	ADM: 202	1/2024	
38.30	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 32,78	1,2	R\$	39,34
38.31	CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES PARA CONDULETE 3/4"	CJ	R\$ 21,18	1,2	R\$	25,42
38.32	CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR PARALELO PARA CONDULETE 3/4"	CJ	R\$ 23,87	1,2	R\$	28,64
38.33	CONJUNTO TAMPA E 1 TOMADA 2P UNIVERSAL PARA CONDULETE 3/4"	CJ	R\$ 28,94	1,2	R\$	34,73
38.34	CONJUNTO DE TAMPA COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 TOMADA PARA CONDULETE 3/4"	CJ	R\$ 42,60	1,2	R\$	51,12
38.35	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 3/4" (20MM) COM DUAS (2) TOMADA DE DADOS OU TELEFONIA (CONECTOR RJ45 CAT.6E OU RJ11) E PLACA DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	а	R\$ 53,13	1,2	R\$	63,76
38.36	CONJUNTO DE TAMPA COM 1 TOMADA RJ 11 OU RJ 0,5 PARA TELEFONE PARA CONDULETE 3/4"	СІ	R\$ 32,64	1,2	R\$	39,17
38.37	CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1"	U	R\$ 33,10	1,2	R\$	39,72
38.38	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 29,76	1,2	R\$	35,71
38.39	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	U	R\$ 35,93	1,2	R\$	43,12
38.40	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO #10MM	U	R\$ 6,00	0,75	R\$	4,50
38.41	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO #16MM	U	R\$ 6,00	0,75	R\$	4,50
38.42	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 25MM	U	R\$ 6,00	0,75	R\$	4,50
38.43	CONECTOR DE PRESSAO 35MM2 TEL-5015 OU EQUIVALENTE	U	R\$ 9,47	0,75	R\$	7,10
38.44	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO # 50MM	U	R\$ 9,04	0,75	R\$	6,78
38.45	TERMINAL DE PRESSÃO EM CRUZ # 35 MM²	U	R\$ 4,75	0,75	R\$	3,56
38.46	TERMINAL DE 1 COMPRESSAO 1 FURO DE 16 MM2	U	R\$ 3,89	0,75	R\$	2,92
38.47	TERMINAL DE 1 COMPRESSAO 1 FURO 35 MM2	U	R\$ 6,37	0,75	R\$	4,78
38.48	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 10A	U	R\$ 18,92	0,75	R\$	14,19
38.49	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 15A	U	R\$ 21,81	0,75	R\$	16,36
38.50	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 16A	U	R\$ 16,69	0,75	R\$	12,52
38.51	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 20A	U	R\$ 17,34	0,75	R\$	13,01
38.52	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 25A	U	R\$ 15,13	0,75	R\$	11,35
38.50	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 15A  DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 16A  DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 20A  DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ)	U	R\$ 16,69 R\$ 17,34	0,75	R\$ R\$	12,52 13,01



Trabalhando para o povol

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ournandia.pa.gov.bi	1011e. (54) 5454 1265/1264	ADM: 202	17 2024	
38.53	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 30A	U	R\$ 21,81	0,75	R\$	16,36
38.54	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 32A	U	R\$ 17,83	0,75	R\$	13,37
38.55	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 35A	U	R\$ 27,74	0,75	R\$	20,81
38.56	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) MONOPOLAR 40A	U	R\$ 18,07	0,75	R\$	13,55
38.57	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) DIPOLAR 25A	U	R\$ 50,70	0,75	R\$	38,03
38.58	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 30A	U	R\$ 65,65	0,75	R\$	49,24
38.59	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 35A	U	R\$ 65,65	0,75	R\$	49,24
38.60	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) DIPOLAR 40A	U	R\$ 58,51	0,75	R\$	43,88
38.61	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) DIPOLAR 50A	U	R\$ 66,61	0,75	R\$	49,96
38.62	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) DIPOLAR 60A	U	R\$ 125,73	0,75	R\$	94,30
38.63	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 70A	U	R\$ 79,72	0,75	R\$	59,79
38.64	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A	U	R\$ 79,72	0,75	R\$	59,79
38.65	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 10A	U	R\$ 68,08	0,75	R\$	51,06
38.66	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 15A	U	R\$ 95,23	0,75	R\$	71,42
38.67	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 20A	U	R\$ 68,08	0,75	R\$	51,06
38.68	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 25A	U	R\$ 68,08	0,75	R\$	51,06
38.69	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 30A	U	R\$ 95,23	0,75	R\$	71,42
38.70	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 35A	U	R\$ 95,23	0,75	R\$	71,42
38.71	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 40A	U	R\$ 68,08	0,75	R\$	51,06
38.72	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 50A	U	R\$ 68,08	0,75	R\$	51,06
38.73	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 60A	U	R\$ 159,24	0,75	R\$	119,43
38.74	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 70A	U	R\$ 184,08	0,3	R\$	55,22
38.75	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A	U	R\$ 121,28	0,3	R\$	36,38
38.76	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 100A	U	R\$ 162,06	0,3	R\$	48,62
38.77	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 120A	U	R\$ 446,18	0,3	R\$	133,85
38.78	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) TRIPOLAR 150A	U	R\$ 496,14	0,3	R\$	148,84



Trabalhando para o povo!

	X X					
38.79	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	М	R\$ 7,37	2,25	R\$	16,58
38.80	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DN 75 MM (3")	М	R\$ 39,95	0,75	R\$	29,96
38.81	ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA DE 25 A 30 KW	U	R\$ 1.920,54	0,3	R\$	576,16
38.82	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	М	R\$ 28,49	2,25	R\$	64,10
38.83	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	М	R\$ 34,06	2,25	R\$	76,64
38.84	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D=25MM (3/4") TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	М	R\$ 6,09	25,5	R\$	155,30
38.85	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D=32MM (1") TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	М	R\$ 10,62	25,5	R\$	270,81
38.86	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 22,34	12	R\$	268,08
38.87	INTERRUPTOR PARALELO 10A/250V R.1001 SEM PLACA OU EQUIVALENTE	U	R\$ 15,97	12	R\$	191,64
38.88	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES (1MOD) 10A- 250V-R.6120 05 PIAL OU EQUIVALENTE	U	R\$ 27,49	12	R\$	329,88
38.89	INTERRUPTOR , UMA TECLA BIPOLAR PARALELA 20 A - 250 V	U	R\$ 46,43	12	R\$	557,16
38.90	INTERRUPTOR , UMA TECLA DUPLA BIPOLAR SIMPLES 10 A - 250 V	U	R\$ 34,88	12	R\$	418,56
38.91	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES SEM PLACA	CJ	R\$ 23,74	12	R\$	284,88
38.92	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA	CJ	R\$ 27,02	12	R\$	324,24
38.93	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO, SEM PLACA	CJ	R\$ 24,99	12	R\$	299,88
38.94	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES PARALELOS COM PLACA	CJ	R\$ 33,34	12	R\$	400,08
38.95	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR PARALELO + 1 TOMADA 2P, UNIVERSAL, SEM PLACAS	CJ	R\$ 42,60	12	R\$	511,20
38.96	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO, COM PLACAS	CJ	R\$ 49,73	12	R\$	596,76
38.97	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 2 INTERRUPTORES PARALELOS SEM PLACA	CJ	R\$ 45,67	12	R\$	548,04
38.98	CONJUNTO 3 INTERRUPTORES PARALELOS, COM,PLACA	CJ	R\$ 51,05	2,55	R\$	130,18
38.99	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES + 1 TOMADA 2P UNIVERSAL RETANGULAR SEM PLACA	СІ	R\$ 35,06	2,55	R\$	89,40
38.100	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO + 1TOMADA 2P, UNIVERSAL, RETANGULAR, SEM PLACA	a	R\$ 39,44	12,75	R\$	502,86



Trabalhando para o povo!

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ouriiandia.pa.gov.br	tone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	1/2024	
38.101	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES PARALELOS + 1TOMADA 2P, UNIVERSAL, RETANGULAR, SEM PLACA	CI	R\$ 45,12	2,55	R\$	115,06
38.102	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 30,69	12,75	R\$	391,30
38.103	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 42,02	12,75	R\$	535,76
38.104	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 56,08	12,75	R\$	715,02
38.105	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 36,34	12,75	R\$	463,34
38.106	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 50,39	12,75	R\$	642,47
38.107	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 61,71	2,55	R\$	157,36
38.108	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	U	R\$ 52,25	2,55	R\$	133,24
38.109	INTERRUPTOR DE CARGA 20 A COM SINALIZADOR 2 POLOS	U	R\$ 46,43	1,2	R\$	55,72
38.110	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , 3" X 3"	U	R\$ 6,18	12,75	R\$	78,80
38.111	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , 2" X 4"	U	R\$ 4,21	12,75	R\$	53,68
38.112	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , 4" X 4"	U	R\$ 7,27	12,75	R\$	92,69
38.113	PLACA CEGA PARA CAIXA , 2" X 4"	U	R\$ 6,63	12,75	R\$	84,53
38.114	PLACA CEGA PARA CAIXA , 4" X 4"	U	R\$ 12,56	12,75	R\$	160,14
38.115	PLACA PARA CAIXA 2" X 4" PARA SAÍDA DE FIO	U	R\$ 10,28	12,75	R\$	131,07
38.116	PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 POSTOS REDONDOS	U	R\$ 6,54	12,75	R\$	83,39
38.117	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", 1 POSTO	U	R\$ 4,12	12,75	R\$	52,53
38.118	PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 1 + 1 POSTO	U	R\$ 7,74	12,75	R\$	98,69
38.119	PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 POSTOS SEPARADOS	U	R\$ 7,74	12,75	R\$	98,69
38.120	PLACA PARA CAIXA 4" X 4", 2 + 2 POSTOS REDONDOS	U	R\$ 7,74	12,75	R\$	98,69
38.121	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", 3 POSTOS	U	R\$ 4,10	12,75	R\$	52,28
38.122	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL	U	R\$ 4,10	12,75	R\$	52,28
38.123	FIO FI 2 X 6 MM2 PADRÃO TELEBRÁS	M	R\$ 2,32	20,4	R\$	47,33
38.124	FIO TELEFÔNICO EXTERNO 2 X 100 - FE	M	R\$ 3,99	20,4	R\$	81,40
38.125	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	U	R\$ 56,63	2,55	R\$	144,41
38.126	HASTE DE ATERRAMENTO AÇO GALV. 3/4" X 3,0 M	U	R\$ 161,02	1,2	R\$	193,22





	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ourilandia.pa.gov.b	fone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	1/2024	
38.127	HASTE DE ATERRAMENTO DE AÇO COBREADO 15MM X 2400MM	U	R\$ 105,37	1,2	R\$	126,44
38.128	HASTE DE ATERRAMENTO DE AÇO COBREADO 15MM X 2400MM	U	R\$ 105,37	2,55	R\$	268,69
38.129	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 9W- 127V-E27	U	R\$ 13,30	12,75	R\$	169,58
38.130	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 11W-127V-E27	U	R\$ 13,18	12,75	R\$	168,05
38.131	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 15W-127V-E27	U	R\$ 13,64	12,75	R\$	173,91
38.132	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 20W-127V-E27	U	R\$ 15,69	12,75	R\$	200,05
38.133	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PLE 23W-127V-E27	U	R\$ 16,04	12,75	R\$	204,51
38.134	RECEPTÁCULO DE PORCELANA COM ROSCA E- 27	U	R\$ 14,20	25,5	R\$	362,10
38.135	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	U	R\$ 18,57	1,2	R\$	22,28
38.136	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM PORTA-STARTER	U	R\$ 20,49	1,2	R\$	24,59
38.137	STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE - 20/40 W	U	R\$ 9,69	12,75	R\$	123,55
38.138	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, REFLETOR ALUMÍNIO, 1X16W SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO REF.: 3540 ITAIM. OU EQUIVALENTE	U	R\$ 46,09	12,75	R\$	587,65
38.139	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, REFLETOR ALUMÍNIO, 2X16W SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO REF.: 3540 ITAIM. OU EQUIVALENTE	U	R\$ 50,46	12,75	R\$	643,37
38.140	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE E GLOBO LEITOSO	U	R\$ 58,82	12,75	R\$	749,96
38.141	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE E GLOBO LEITOSO COM PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 20 W	U	R\$ 83,83	12,75	R\$	1.068,83
38.142	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA	U	R\$ 36,10	12,75	R\$	460,28
38.143	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA PARA LÂMPADA IFLUORESCENTE COMPACTA DE 20 W	U	R\$ 66,21	12,75	R\$	844,18
38.144	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA BLINDADA	U	R\$ 70,84	12,75	R\$	903,21
38.145	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA BLINDADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 20	U	R\$ 95,85	12,75	R\$	1.222,09
38.146	LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO E METÁLICA, 1 PÉTALA, POSTE DE AÇO GALVANIZADO COM 10 M DE ALTURA LIVRE (COMPLETA)	U	R\$ 2.584,77	0,45	R\$	1.163,15
38.147	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 1X16W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.3540 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 46,09	2,55	R\$	117,53
38.148	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 2X14W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.3007 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 50,46	2,55	R\$	128,67



Trabalhando para o povo!

	CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	ww.ournandia.pa.gov.br	Tone: (94) 3434-1289/1284	ADM: 202	172024	
38.149	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 2X16W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.3540 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 50,46	2,55	R\$	128,67
38.150	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 2X28W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.3007 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 50,46	2,55	R\$	128,67
38.151	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 2X32W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.3540 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 50,46	2,55	R\$	128,67
38.152	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 2X10W COMPLETA 60CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	CI	R\$ 135,13	2,55	R\$	344,58
38.153	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 2X18W COMPLETA 60CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	CI	R\$ 126,32	2,55	R\$	322,12
38.154	LUMINARIA SOBREPOR P/LAMP.FLUOR, REFLETOR ALUMINIO 2X18W COMPLETA 120CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	CI	R\$ 144,32	2,55	R\$	368,02
38.155	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 1X16W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.2540 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 86,43	2,55	R\$	220,40
38.156	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 1X28W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.2837 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 108,53	2,55	R\$	276,75
38.157	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 1X32W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.2540 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 159,51	2,55	R\$	406,75
38.158	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 2X14W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.2007 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 136,09	2,55	R\$	347,03
38.159	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 2X16W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.2540 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 69,04	2,55	R\$	176,05
38.160	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 2X28W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.2007 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 168,50	2,55	R\$	429,68
38.161	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 2X32W SOQUETE ANTIVIBRAT. REF.2540 ITAIM OU EQUIV.	UN	R\$ 104,37	2,55	R\$	266,14
38.162	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 2X10W COMPLETA 60CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	UN	R\$ 220,76	2,55	R\$	562,94
38.163	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 2X18W COMPLETA 60CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	UN	R\$ 144,91	2,55	R\$	369,52
38.164	LUMINARIA EMBUTIR P/LAMP. FLUOR. REFLETOR ALUMINIO 2X18W COMPLETA 120CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	UN	R\$ 198,23	2,55	R\$	505,49
38.165	LAMPADA LED 7W SOQUETE ROSCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 18,25	12,75	R\$	232,69
38.166	LAMPADA LED 9W SOQUETE ROSCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 18,29	37,5	R\$	685,88
38.167	LÂMPADA MILHO LED 9W 800 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 18,93	37,5	R\$	709,88
	·	1				



Trabalhando para o povol

	2 2			2000/198000000000000000000000000000000000		
38.168	LÂMPADA MILHO LED 12W 1000 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 25,20	37,5	R\$	945,00
38.169	LÂMPADA MILHO LED 16W 1400 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 29,31	37,5	R\$	1.099,13
38.170	LÂMPADA MILHO LED 24W 2200 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 33,28	37,5	R\$	1.248,00
38.171	LÂMPADA MILHO LED 36W 3300 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 55,95	37,5	R\$	2.098,13
38.172	LÂMPADA MILHO LED 50W 4800 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 65,46	37,5	R\$	2.454,75
38.173	LÂMPADA TUBULAR LED 10W 1000 LUMENS SOQUETE G13 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 26,18	37,5	R\$	981,75
38.174	LÂMPADA TUBULAR LED 18W 1350 LUMENS SOQUETE G13 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 21,77	37,5	R\$	816,38
38.175	LÂMPADA TUBULAR LED 18W 2100 LUMENS SOQUETE G13 120CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 30,77	37,5	R\$	1.153,88
38.176	LÂMPADA BULBO LED 5W 400 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 13,29	37,5	R\$	498,38
38.177	LÂMPADA BULBO LED 7W 600 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 16,23	37,5	R\$	608,63
38.178	LÂMPADA BULBO LED 9W 800 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 14,75	37,5	R\$	553,13
38.179	LÂMPADA BULBO LED 13W 1500 LUMENS BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 32,38	37,5	R\$	1.214,25
38.180	LÂMPADA TUBULAR LED 10W 1000 LUMENS SOQUETE G13 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 26,36	37,5	R\$	988,50
38.181	LÂMPADA TUBULAR LED 18W 1800 LUMENS SOQUETE G13 120CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 36,98	37,5	R\$	1.386,75
38.182	VAPOR DE MERCURIO OVOIDE 80W-220V-AFP BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 24,58	1,2	R\$	29,50
38.183	VAPOR DE MERCURIO OVOIDE 125W-220V- AFP BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 21,25	1,2	R\$	25,50
38.184	VAPOR DE MERCURIO OVOIDE 250W-220V- AFP BASE E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 52,04	1,2	R\$	62,45
38.185	VAPOR DE MERCURIO OVOIDE 400W-220V- AFP-BASE E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 44,84	1,2	R\$	53,81
38.186	VAPOR DE SODIO OVOIDE 150W- AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 41,75	1,2	R\$	50,10
38.187	VAPOR DE SODIO OVOIDE 250W-AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 35,65	1,2	R\$	42,78
38.188	VAPOR DE SODIO OVOIDE 400W- AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 44,84	1,2	R\$	53,81
38.189	VAPOR DE SODIO OVOIDE 70W-AFP-E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 34,48	1,2	R\$	41,38
38.190	VAPOR DE SODIO OVOIDE 100W-AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 43,80	1,2	R\$	52,56
38.191	VAPOR DE SODIO TUBULAR 100W-220V-AFP- E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 39,87	1,2	R\$	47,84



Trabalha

lhando	para	op

	7 7					
38.192	VAPOR DE SODIO TUBULAR 150W-220V-AFP- E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 36,11	1,2	R\$	43,33
38.193	VAPOR DE SODIO TUBULAR 250W-AFP-220V- E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 53,96	1,2	R\$	64,75
38.194	VAPOR DE SODIO TUBULAR 400W-220V-AFP- E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 47,24	1,2	R\$	56,69
38.195	VAPOR METALICO TUBULAR 150W-AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 48,56	1,2	R\$	58,27
38.196	VAPOR METALICO TUBULAR 250W-AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 33,66	1,2	R\$	40,39
38.197	VAPOR METALICO TUBULAR 400W-AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 67,71	1,2	R\$	81,25
38.198	VAPOR METALICO OVOIDE 250W AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 57,13	1,2	R\$	68,56
38.199	VAPOR METALICO OVOIDE 400W AFP-E40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 64,49	1,2	R\$	77,39
38.200	PADRÃO CEMIG AÉREO EM MURETA TIPO C2, DEMANDA PROVÁVEL DE 15,1 ATÉ 23,0KW (3F+N)	U	R\$ 1.855,42	0,45	R\$	834,94
38.201	TAMPÃO PARA POSTE DE AÇO	U	R\$ 12,38	0,45	R\$	5,57
38.202	POSTE DE AÇO PARA ENTRADA DE ENERGIA H = 7,00 M	U	R\$ 712,52	0,45	R\$	320,63
38.203	POSTE DE AÇO PARA ENTRADA DE ENERGIA H = 4,50 M	U	R\$ 1.390,13	0,45	R\$	625,56
38.204	ISOLADOR ROLDANA	U	R\$ 7,30	1,2	R\$	8,76
38.205	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO	U	R\$ 30,02	1,2	R\$	36,02
38.206	HASTE Ø16 X 150 PARA ARMAÇÃO SECUNDÁRIA	U	R\$ 24,37	0,75	R\$	18,28
38.207	PERFILADO CH 22 PERFURADO COM TAMPA 38 x 38 MM	М	R\$ 21,21	12,75	R\$	270,43
38.208	BASE COM 4 FUROS PARA FIXAÇÃO EXTERNA EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 14,84	2,55	R\$	37,84
38.209	DERIVAÇÃO FINAL PARA ELETRODUTO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 5,41	2,55	R\$	13,80
38.210	DERIVAÇÃO LATERAL PARA ELETRODUTO EM CHAPA DE AÇO COM LATERAL DUPLA PARA PERFILADO	U	R\$ 6,48	2,55	R\$	16,52
38.211	DERIVAÇÃO LATERAL PARA ELETRODUTO EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 6,45	2,55	R\$	16,45
38.212	JUNÇÃO ANGULAR DUPLA ALTA EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 7,59	2,55	R\$	19,35
38.213	SUPORTE PARA LUMINÁRIA EM CHAPA DE AÇO CURTO, PARA PERFILADO	U	R\$ 5,44	2,55	R\$	13,87
38.214	SUPORTE PARA LUMINÁRIA EM CHAPA DE AÇO LONGO, PARA PERFILADO	U	R\$ 5,77	2,55	R\$	14,71
38.215	SUPORTE EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 4,28	2,55	R\$	10,91
38.216	SUPORTE OU GANCHO PARA PERFILADO, TIPO CURTO, EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, COMPRIMENTO 100MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	U	R\$ 4,26	2,55	R\$	10,86



# PREFEITURA MUNICIPAL DE OURILÂNDIA DO NORTE

iida das Nações nº 415, Centro, CEP: 68390-000 - Ourilândia do Norte - PA Trabalhando para o povol

	Avenida das Nações nº 415, CNPJ: 22.980.643/0001-81 w			ADM: 202	puu e peve:	
38.217	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO (DIÂMETRO: 1/4")	М	R\$ 11,53	25,5	R\$	294,02
38.218	CAIXA PARA TOMADA FIXA PERFIL COM TAMPA E TOMADA UNIVERSAL PARA PERFILADO	U	R\$ 38,84	2,55	R\$	99,04
38.219	CAIXA DE DERIVAÇÃO "C" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 24,84	2,55	R\$	63,34
38.220	CAIXA DE DERIVAÇÃO "I" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 24,84	2,55	R\$	63,34
38.221	CAIXA DE DERIVAÇÃO "L" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 24,84	2,55	R\$	63,34
38.222	CAIXA DE DERIVAÇÃO "T" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 24,84	2,55	R\$	63,34
38.223	CAIXA DE DERIVAÇÃO "X" EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	U	R\$ 24,84	2,55	R\$	63,34
38.224	DUTO LISO SIMPLES EM CHAPA DE AÇO PARA TOMADA DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM	М	R\$ 34,07	12,75	R\$	434,39
38.225	DUTO LISO SIMPLES EM CHAPA DE AÇO PARA TOMADA DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM	М	R\$ 49,41	12,75	R\$	629,98
38.226	DUTO LISO DUPLO EM CHAPA DE AÇO PARA TOMADA DE PISO, DIMENSÕES 2 X 25 X 70 MM	М	R\$ 51,08	12,75	R\$	651,27
38.227	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM	U	R\$ 120,23	1,2	R\$	144,28
38.228	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 102 X 102 X 82 MM	U	R\$ 26,64	12,75	R\$	339,66
38.229	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 200 X 200 X 100 CM	U	R\$ 105,33	1,2	R\$	126,40
38.230	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 40 X 40 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	R\$ 210,61	1,2	R\$	252,73
38.231	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL OU DERIVAÇÃO DG №3	U	R\$ 238,53	0,45	R\$	107,34
38.232	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL OU DERIVAÇÃO DG №4	U	R\$ 338,00	0,45	R\$	152,10
38.233	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"	U	R\$ 8,92	0,45	R\$	4,01
38.234	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , QUADRADA, DIMENSÕES 4 X 4"	U	R\$ 11,90	0,45	R\$	5,36
38.235	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , OCTOGONAL COM FUNDO MÓVEL, DIMENSÕES 4 X 4"	U	R\$ 11,10	0,45	R\$	5,00
38.236	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL , OCTOGONAL COM FUNDO FIXO, DIMENSÕES 4 X 4"	U	R\$ 11,35	0,45	R\$	5,11
38.237	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO , 4 X 2"	U	R\$ 14,12	0,45	R\$	6,35
38.238	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO , 4 X 4"	U	R\$ 16,36	0,45	R\$	7,36
38.239	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO ¿ZA¿ 28 X 28 X 40 CM - GARAGEM	U	R\$ 344,38	0,45	R\$	154,97





CNPJ: 22.980.643/0001-81 w			ADM: 202		
CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 55 X 60 X 25 CM, LVP. M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3	U	R\$ 274,76	0,45	R\$	123,64
CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. S/ DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3	U	R\$ 288,69	0,45	R\$	129,91
CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 46 X 35 X 21 CM, LVP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14	U	R\$ 235,67	0,45	R\$	106,05
CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18	U	R\$ 4.128,99	0,3	R\$	1.238,70
CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4	U	R\$ 454,02	1,2	R\$	544,82
CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE TAMPA	U	R\$ 69,57	0,45	R\$	31,31
CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE	U	R\$ 61,43	0,45	R\$	27,64
CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 302X302X122MM CPS-30 OU EQUIVALENTE	U	R\$ 63,83	0,45	R\$	28,72
CAIXA ELÉTRICA PARA CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO APARENTE, DIMENSÕES	U	R\$ 16,88	2,55	R\$	43,04
CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 140 MM	U	R\$ 128,86	2,55	R\$	328,59
CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 70 MM	U	R\$ 98,47	1,2	R\$	118,16
CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVEIS, DIMENSÕES 25 X 140 MM	U	R\$ 167,40	1,2	R\$	200,88
CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM	U	R\$ 50,30	1,2	R\$	60,36
CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM	U	R\$ 50,30	1,2	R\$	60,36
CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM	U	R\$ 38,46	1,2	R\$	46,15
CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM	U	R\$ 47,71	1,2	R\$	57,25
TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM	U	R\$ 9,33	1,2	R\$	11,20
TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM	U	R\$ 9,68	1,2	R\$	11,62
JUNÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM	U	R\$ 23,39	1,2	R\$	28,07
JUNÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM	U	R\$ 26,01	1,2	R\$	31,21
POSTE TELECÔNICO RETO, H = 9,00 M EM AÇO GALVANIZADO , (LIVRE)	U	R\$ 2.037,63	0,15	R\$	305,64
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	U	R\$ 491,06	0,75	R\$	368,30
	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 55 X 60 X 25 CM, LVP. M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. S/ DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 46 X 35 X 21 CM, LVP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4  CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE TAMPA  CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE  CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 302X302X122MM CPS-30 OU EQUIVALENTE  CAIXA ELÉTRICA PARA CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO APARENTE, DIMENSÕES 110 X 56 X 36,5 MM  CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 140 MM  CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVEIS, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVEIS, DIMENSÕES 25 X 140 MM  CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL PO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CURVA HORIZONTAL PO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM  CONT	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 55 X 60 X 25 CM, LVP. M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. 5/ DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 46 X 35 X 21 CM, LVP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4 CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE TAMPA CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-30 OU EQUIVALENTE CAIXA ELÉTRICA PARA CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO APARENTE, DIMENSÕES U 110 X 56 X 36,5 MM CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 140 MM CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVEIS, DIMENSÕES 25 X 70 MM CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVEIS, DIMENSÕES 25 U X 140 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM UDIÇÃO EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM POST	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 55 X 60 X 25 CM, LVP. M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. S/ DISI., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. S/ DISI., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 46 X 35 X 21 CM, LVP. MED. DISI., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4 CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE TAMPA CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE TAMPA CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 302X202X102XMM CPS-20 OU EQUIVALENTE CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 302X202X102XMM CPS-20 OU EQUIVALENTE CAIXA ELÉTRICA PARA CANALETA EM PVC CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 302X202X12ZMM CPS-30 OU EQUIVALENTE CAIXA ELÉTRICA PARA CANALETA EM PVC CARA INSTALAÇÃO PARENTE, DIMENSÕES D V R\$ 16,88  CAIXA DE PASSAGEM MEM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 140 MM CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 X 70 MM CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVELS, DIMENSÕES 25 X 70 MM CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM U R\$ 50,30  CURVA HORIZONTAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM U R\$ 9,33  TAMPÃO FINAL EM CHAPA DE AÇO PARA DUT	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DÍM. 55 X 60 X 25 CEMIC TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DÍM. 57 X 49 X 26 CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DÍM. 57 X 49 X 26 CM, MED. 5/ DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DÍM. 46 X 35 X 21 CMX PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DÍM. 46 X 35 X 21 CMX LYP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO COM, LVP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18 U R\$ 4.128,99 0,3 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4 CAIXA DE PADRÕES CEMIG TIPO CM-4 U R\$ 544,02 1,2 CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE U R\$ 69,57 0,45 CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE U R\$ 63,83 0,45 CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 302X302X122MM CPS-30 OU EQUIVALENTE U R\$ 63,83 0,45 CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 302X302X122MM CPS-30 OU EQUIVALENTE U R\$ 63,83 0,45 CAIXA DE PASSAGEM MEDIDOR CAIXA DE PASSAGEM CORREPOR C/SAIDAS 302X302X122MM CPS-30 OU EQUIVALENTE U R\$ 63,83 0,45 CAIXA DE PASSAGEM ME CHAPA DE AÇO PARA DITO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES U U R\$ 16,88 2,55 110 X 56 X 36,5 MM CAIXA DE PASSAGEM ME CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 U R\$ 16,88 2,55 X 140 MM CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 2 NÍVEL, DIMENSÕES 25 U R\$ 167,40 1,2 CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, 1 NÍVEL, DIMENSÕES 25 U R\$ 167,40 1,2 CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM U R\$ 9,33 1,2 CURVA VERTICAL 90 EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM U R\$ 9,33 1,2 CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM U R\$ 9,33 1,2 CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 70 MM U R\$ 9,33 1,2 CAIXA	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 55 X 60 X 25 CM, LYP, M. IN. 200A, CONFORME PADRÕES CMIG TIPO CM-3  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. 57 DISI, CONFORME PADRÕES CMIG TIPO CM-3  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 57 X 49 X 26 CM, MED. 57 DISI, CONFORME PADRÕES CMIG TIPO CM-3  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 48 X 35 X 21 CM, LYP, MED. DISI, CONFORME PADRÕES CMIG TIPO CM-14  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO COM VISOR PARA VIDEN POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4  CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4  CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE URS 69,57  CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE URS 66,57  CAIXA DE PASSAGEM CP-N2 INCLUSIVE URS 66,57  CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X/202X/201X/20X/20X/20X/20X/20X/20X/20X/20X/20X/20



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	2010004 969240					
38.262	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 42 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	U	R\$ 851,24	0,75	R\$	638,43
38.263	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	U	R\$ 1.146,15	0,75	R\$	859,61
38.264	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 16 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 260 X 310 X 85 MM	U	R\$ 242,64	0,15	R\$	36,40
38.265	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 16 W - 127 V	U	R\$ 33,79	5,1	R\$	172,33
38.266	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127 V	U	R\$ 35,80	5,1	R\$	182,58
38.267	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 32 W - 127 V	U	R\$ 49,43	5,1	R\$	252,09
38.268	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127 V	U	R\$ 44,15	5,1	R\$	225,17
38.269	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 20 W - 127 V	U	R\$ 31,82	5,1	R\$	162,28
38.270	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 20 W - 127 V	U	R\$ 38,77	5,1	R\$	197,73
38.271	REATOR SIMPLES, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 1 X 40 W - 127 V	U	R\$ 31,82	5,1	R\$	162,28
38.272	REATOR DUPLO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 40 W - 127 V	U	R\$ 41,54	5,1	R\$	211,85
38.273	REATOR ELETRÔNICO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 16 W - 127/220 V	U	R\$ 35,80	5,1	R\$	182,58
38.274	REATOR ELETRÔNICO, A.F.P PARTIDA RÁPIDA 2 X 32 W - 127/220 V	U	R\$ 44,15	5,1	R\$	225,17
38.275	RELE FOTOELETRICO 1200VA RM-10 - 120V OU EQUIVALENTE	U	R\$ 57,91	5,1	R\$	295,34
38.276	RELE FOTOELETRICO 1800VA RM-10 - 220V OU EQUIVALENTE	U	R\$ 47,30	5,1	R\$	241,23
38.277	SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO PRIMÁRIA EM QGD, ATÉ 1,5 KV - 5 KA	U	R\$ 295,01	0,45	R\$	132,75
38.278	SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO DE CENTRAL DE TELECOMUNICAÇÕES	U	R\$ 283,75	0,45	R\$	127,69
38.279	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA	U	R\$ 28,08	5,1	R\$	143,21
38.280	TOMADA 2P+T 10A-250V, S/ PLACA REF.685044 P.LEGRAN OU EQUIVALENTE	U	R\$ 16,03	5,1	R\$	81,75
38.281	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA	U	R\$ 28,08	5,1	R\$	143,21
38.282	TOMADA 2P+T 20A-250V, SEM PLACA R.54333 OU EQUIVALENTE	U	R\$ 15,74	5,1	R\$	80,27
38.283	TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A COM PLACA	CJ	R\$ 28,88	5,1	R\$	147,29
38.284	TOMADA. 2P+T UNIV.(2 MOD) 20A-250V R.6150 60 PIAL/EQUIVALENTE	CJ	R\$ 24,92	5,1	R\$	127,09
38.285	CONJUNTO DE 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR COM PLACA	CJ	R\$ 35,96	5,1	R\$	183,40
38.286	CONJUNTO DE 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR SEM PLACA	CJ	R\$ 29,41	5,1	R\$	149,99
38.287	TOMADA 4P PARA TELEFONE R.5003 S/ PLACA	U	R\$ 16,69	5,1	R\$	85,12
38.288	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 30KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	R\$ 7.714,78	0,15	R\$	1.157,22



Trabalhando para o povo!

A ADM: 2021/2024

38.289	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 45KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	R\$ 8.579,80	0,15	R\$	1.286,97
38.290	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 75KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	R\$ 10.990,41	0,15	R\$	1.648,56
38.291	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	R\$ 13.495,09	0,15	R\$	2.024,26
38.292	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 150KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	R\$ 16.912,17	0,15	R\$	2.536,83
38.293	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 225KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	R\$ 23.576,73	0,15	R\$	3.536,51
38.294	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 300KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	R\$ 27.446,07	0,15	R\$	4.116,91
39.1	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS (# 16 MM2) - 500 UN	U	R\$ 78,12	0,9	R\$	70,31
39.2	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS (# 6 MM2) - 500 UN	U	R\$ 78,11	0,9	R\$	70,30
39.3	CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS	М	R\$ 5,68	42,75	R\$	242,82
39.4	CABO COAXIAL RG-59, IMPEDÂNCIA 75 OHM, CONDUTOR EM FIO DE COBRE NU, BLINDAGEM TRANÇA FORMADA POR FIOS DE COBRE MALHA 90%	М	R\$ 6,53	42,75	R\$	279,16
39.5	CABO UTP 4 PARES-CATEGORIA 5E- FURUKAWA OU EQUIVALENTE	М	R\$ 6,39	84	R\$	536,76
39.6	CABO TELEFÔNICO FORMADO POR CONDUTOR EM FIO SÓLIDO DE COBRE ELETROLÍTICO, RECOZIDO E ESTANHADO, 0,50 MM	М	R\$ 15,69	42	R\$	658,98
39.7	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 5E	U	R\$ 17,11	42	R\$	718,62
39.8	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS CAT. 5/6	U	R\$ 17,11	42	R\$	718,62
39.9	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	CJ	R\$ 46,25	21	R\$	971,25
39.10	CONECTOR FÊMEA U/UTP CATEGORIA 6 COM TAMPA DE PROTEÇÃO FRONTAL ARTICULADA, CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE	CJ	R\$ 37,44	21	R\$	786,24
39.11	ESTABILIZADOR 127V, 60HZ - 5,0KVA	U	R\$ 876,86	1,2	R\$	1.052,23
39.12	PATCH CORDS TIPO RJ45-CATEG.E-REF.K- PC5E-1,5M OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 26,84	21	R\$	563,64
39.13	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	CJ	R\$ 708,44	0,45	R\$	318,80
	•			ē		



Trabalhando para o povo!

ADM: 2021/2024

	CNF3. 22.500.043/0001-81 w		Approximation of the control of the	1000 (2002)		
39.14	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	CI	R\$ 1.132,40	0,45	R\$	509,58
39.15	TAMPA CEGA DE 1U PARA RACK 19"	CJ	R\$ 12,01	0,9	R\$	10,81
39.16	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	U	R\$ 30,20	2,1	R\$	63,42
39.17	TOMADA RJ 45 S/ PLACA	UN	R\$ 28,83	2,1	R\$	60,54
39.18	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA	CJ	R\$ 86,53	2,1	R\$	181,71
39.19	TOMADA PARA LÓGICA COM CAIXA SISTEMA "X", APARENTE	CJ	R\$ 67,26	2,1	R\$	141,25
39.20	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19"	CJ	R\$ 153,86	0,9	R\$	138,47
39.21	CALHA DE TOMADAS PARA FIXAÇÃO NO RACK, COM 8 TOMADAS 2P +T	CI	R\$ 87,83	0,9	R\$	79,05
39.22	GAVETA DE VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES PARA RACK 19"	CJ	R\$ 467,08	0,45	R\$	210,19
40.1	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA UMA DESCIDA 1 1/2"	U	R\$ 14,54	0,9	R\$	13,09
40.2	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA UMA DESCIDA 2"	U	R\$ 15,18	0,9	R\$	13,66
40.3	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA DUAS DESCIDA 1 1/2"	U	R\$ 23,00	0,9	R\$	20,70
40.4	ABRAÇADEIRA GUIA PARA MASTROS SIMPLES PARA DUAS DESCIDA 2"	U	R\$ 23,00	0,9	R\$	20,70
40.5	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 3M	U	R\$ 20,39	0,6	R\$	12,23
40.6	BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8"X1/8"X3000MM	U	R\$ 39,91	0,6	R\$	23,95
40.7	BARRA CHATA DE COBRE 3/4" X 3/16" X 3M	U	R\$ 91,79	0,6	R\$	55,07
40.8	CABO DE COBRE NU # 10MM2	M	R\$ 11,57	1,2	R\$	13,88
40.9	CABO DE COBRE NU # 16 MM2	М	R\$ 17,10	1,2	R\$	20,52
40.10	CABO DE COBRE NU # 25 MM2	М	R\$ 23,64	4,2	R\$	99,29
40.11	CABO DE COBRE NU # 35 MM2	M	R\$ 34,76	4,2	R\$	145,99
40.12	CABO DE COBRE NU # 50 MM2	M	R\$ 52,01	4,2	R\$	218,44
40.13	CABO DE COBRE NU # 70MM2	M	R\$ 70,86	4,2	R\$	297,61
40.14	CABO DE COBRE NÚ # 95 MM2, ENTERRADO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	М	R\$ 118,71	1,2	R\$	142,45
40.15	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA 2/0 AWG 7 FIOSX3,50MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ ANEL DE CINTAMENTO/ DESCIDA (SPDA), INCLUSIVE SUPORTE E ISOLADOR	М	R\$ 18,53	1,2	R\$	22,24
40.16	CORDOALHA EM AÇO GALVANIZADO 3/8" SM COM 7 FIOS	М	R\$ 36,98	1,2	R\$	44,38
40.17	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 100 MM COM 4 FUROS D = 11 MM	U	R\$ 48,59	1,2	R\$	58,31
40.18	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 235 MM COM 4 FUROS D = 11 MM	U	R\$ 49,52	1,2	R\$	59,42
40.19	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 300 MM COM 4 FUROS D = 11 MM	U	R\$ 29,50	1,2	R\$	35,40
40.20	CORDOALHA FLEXÍVEL DE COBRE ESTANHADO 25 X 500 MM COM 4 FUROS D = 11 MM	U	R\$ 62,28	1,2	R\$	74,74
40.21	BISNAGA DE POLIURETANO SIKAFLEX 300ML	U	R\$ 31,96	0,6	R\$	19,18



Trabalhando para o povo!

	Avenida das Nações nº 415, CNPJ: 22.980.643/0001-81 w	Control to the Control of the Contro		ADM: 202	0) (80)	
40.22	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, SIMPLES	U	R\$ 153,95	0,3	R\$	46,19
40.23	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, DUPLO	U	R\$ 268,13	0,3	R\$	80,44
40.24	ATERRAMENTO COMPLETO PARA PÁRA-RAIOS , COM HASTES DE COBRE COM ALMA DE AÇO TIPO "COPPERWELD"	U	R\$ 948,24	0,45	R\$	426,71
40.25	RE-BAR 8MM X 4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	U	R\$ 27,81	1,2	R\$	33,37
40.26	RE-BAR 10MM X 3M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	U	R\$ 29,47	1,2	R\$	35,36
40.27	BARRA GALVANIZADA A FOGO DIAM. 3/8"X3,4M (RE-BAR)	U	R\$ 36,28	1,2	R\$	43,54
40.28	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	U	R\$ 139,65	2,1	R\$	293,27
40.29	CHAPA ESTANHADA 45°	U	R\$ 2,65	2,1	R\$	5,57
40.30	CHAPA DE AÇO ESTANHADA PERFURADA - REFUGO DA CASA DA MOEDA, 2 X 1 M2	U	R\$ 260,63	0,6	R\$	156,38
40.31	CLIPS GALVANIZADO 3/8"	U	R\$ 3,96	4,2	R\$	16,63
40.32	CONECTOR COM RABICHO EM LATÃO COM PORCA 3/8" PARA CABOS 16 A 35MM²	U	R\$ 19,15	4,2	R\$	80,43
40.33	CONECTOR MINI-GAR 16 A 35MM2 P/TERMINAIS AEREOS	U	R\$ 27,55	3,45	R\$	95,05
40.34	CONECTOR ESTRUTURAL COM REGULAGEM	U	R\$ 31,01	3,45	R\$	106,98
40.35	CONECTOR SPLIT-BOLT 16 MM <sup>2</sup>	U	R\$ 8,65	3,45	R\$	29,84
40.36	CONECTOR SPLIT-BOLT 35 MM <sup>2</sup>	U	R\$ 10,89	3,45	R\$	37,57
40.37	CONECTOR CABO HASTE CHT-1 DE ATERRAMENTO P.TELEMAR	U	R\$ 24,86	3,45	R\$	85,77
40.38	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM²	U	R\$ 22,34	3,45	R\$	77,07
40.39	CURVA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 300MM	U	R\$ 7,55	2,1	R\$	15,86
40.40	CURVA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 300MM	U	R\$ 5,15	2,1	R\$	10,82
40.41	CURVA DE COBRE 3/4" X 3/16" X 300MM	U	R\$ 25,48	2,1	R\$	53,51
40.42	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR COM SAIDAS NAS PARTES SUPERIOR E INFERIOR PARA ELETRODUTO DE 25MM (1"), 20 X 20 X 14 MM, COM NOVE TERMINAIS	U	R\$ 229,09	2,1	R\$	481,09
40.43	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	U	R\$ 211,75	2,1	R\$	444,68
40.44	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO E EXTERNO COM 9 TERMINAIS 380X320X175MM EM AÇO E ACABAMENTO EM EPOXI	U	R\$ 316,13	2,1	R\$	663,87
40.45	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	U	R\$ 27,52	2,1	R\$	57,79
40.46	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	UN	R\$ 145,83	2,1	R\$	306,24
40.47	FITA METÁLICA ESTANHADA PERFURADA	U	R\$ 75,94	2,1	R\$	159,47
40.48	FITA PERFURADA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM LATÃO	M	R\$ 60,95	4,2	R\$	255,99





	NIQUELADO PARA USO INTERNO 20 X 0,8 MM - FUROS DIAM. 7 MM					
40.49	FITA PERFURADA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM LATÃO NIQUELADO PARA USO EXTERNO 20 X 1,2 MM - FUROS DIAM. 7 MM	М	R\$ 100,53	4,2	R\$	422,23
40.50	FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO	U	R\$ 19,79	4,2	R\$	83,12
40.51	FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO PARA CABOS DE 16 A 50 MM <sup>2</sup>	U	R\$ 21,44	4,2	R\$	90,05
40.52	FIXADOR OMEGA EM LATAO P/CABO DE COBRE 16/25MM2	U	R\$ 4,70	12,75	R\$	59,93
40.53	FIXADOR OMEGA EM LATAO P/CABO 35 MM2	U	R\$ 4,70	12,75	R\$	59,93
40.54	FUZÍVEL DIAZED RETARDADO 63A	U	R\$ 24,40	2,1	R\$	51,24
40.55	FUZÍVEL DIAZED RETARDADO 35A	U	R\$ 5,50	2,1	R\$	11,55
40.56	TERMINAL AEREO (CAPTOR), ACO GALV. D= 3/8"X250MM	U	R\$ 7,71	0,9	R\$	6,94
40.57	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 2,5 MM2	U	R\$ 4,94	2,1	R\$	10,37
40.58	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 16 MM2	U	R\$ 14,35	6,3	R\$	90,41
40.59	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 25 MM2	U	R\$ 14,78	6,3	R\$	93,11
40.60	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 35 MM2	U	R\$ 14,90	6,3	R\$	93,87
40.61	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 50 MM2	U	R\$ 16,01	6,3	R\$	100,86
40.62	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 16 MM2	U	R\$ 15,10	6,3	R\$	95,13
40.63	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 25 MM2	U	R\$ 15,55	6,3	R\$	97,97
40.64	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 35 MM2	U	R\$ 16,38	6,3	R\$	103,19
40.65	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 50 MM2	U	R\$ 18,01	6,3	R\$	113,46
40.66	HASTE DE ATERRAMENTO AÇO GALV. 3/4" X 3,0 MM	U	R\$ 161,02	2,1	R\$	338,14
40.67	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO PARA PÁRA-RAIOS, ALTURA DE 3 M, Ø 40 MM (1 1/2") OU 50 MM (2"), COMPLETO	U	R\$ 834,29	0,3	R\$	250,29
40.68	PARAFUSO DE FENDA EM AÇO INOX COM PORCA E ARRUELA DE ¼	U	R\$ 0,44	42	R\$	18,48
40.69	PRESILHA PARA CABO DE COBRE SEÇÃO TRANSVERSAL 16 MM2	U	R\$ 1,01	42	R\$	42,42
40.70	PRESILHA PARA CABO DE COBRE SEÇÃO TRANSVERSAL 35 MM2	U	R\$ 1,06	42	R\$	44,52
40.71	PRESILHA PARA CABO DE ALUMÍNIO SEÇÃO TRANSVERSAL 70 MM2	U	R\$ 0,46	42	R\$	19,32
40.72	PARA RAIO TIPO FRANKLIN 4PONTAS LATAO CROMADO350MM	U	R\$ 91,76	42	R\$	3.853,92
40.73	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PÁRA-RAIO COM TUBO DE PVC RÍGIDO, Ø 50 MM (2"), COMPRIMENTO 3,00 M	U	R\$ 106,15	2,1	R\$	222,92



Trabalhando para o

nurumus puui	0/
ADM: 2021/2024	

40.74	SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE SCI-50-3	U	R\$ 175,30	0,9	R\$	157,77
40.75	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 90	U	R\$ 28,94	0,9	R\$	26,05
40.76	SOLDA EXOTÉRMICA ALICATE Z-201	U	R\$ 91,10	0,9	R\$	81,99
40.77	MOLDE PARA SOLDA EXOTERMICA HCL 5/8".50-5	U	R\$ 177,82	0,9	R\$	160,04
40.78	SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE HCL-3/4.50-5	U	R\$ 208,47	0,9	R\$	187,62
40.79	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO N° 115	U	R\$ 28,10	0,9	R\$	25,29
40.80	TELA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM INOX	М	R\$ 43,94	0,9	R\$	39,55
40.81	VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60KA	U	R\$ 108,28	0,9	R\$	97,45
42.1	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE P/ CX.D'AGUA D= 1/2"	U	R\$ 13,95	1,5	R\$	20,93
42.2	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE P/ CX.D'AGUA D= 3/4"	U	R\$ 17,82	1,5	R\$	26,73
42.3	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE P/ CX.D'AGUA D= 1"	U	R\$ 24,50	1,5	R\$	36,75
42.4	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE P/ CX.D'AGUA D= 3/4"	U	R\$ 17,82	1,5	R\$	26,73
42.5	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE P/ CX.D'AGUA D= 1"	U	R\$ 24,50	1,5	R\$	36,75
42.6	CAIXA D'AGUA POLIETILENO COM TAMPA 500 L	U	R\$ 302,21	0,6	R\$	181,33
42.7	CAIXA D'AGUA POLIETILENO COM TAMPA 1000 L	U	R\$ 446,85	0,6	R\$	268,11
42.8	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1500 L	U	R\$ 1.401,79	0,6	R\$	841,07
42.9	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX.FECHO GIRATÓRIO 100X100MM	U	R\$ 20,93	1,95	R\$	40,81
42.10	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX.FECHO GIRATÓRIO 150X150MM	U	R\$ 29,50	1,95	R\$	57,53
42.11	KIT CAVALETE METAL COM REGISTRO 1/2" COPASA	UN	R\$ 133,56	0,9	R\$	120,20
42.12	KIT CAVALETE METAL COM REGISTRO 3/4" COPASA	UN	R\$ 269,84	0,9	R\$	242,86
42.13	MITRA PVC RÍGIDO (TERMINAL DE VENTILAÇÃO TIPO) 75 MM	U	R\$ 8,54	1,95	R\$	16,65
42.14	RALO SIFONADO PVC ALTURA REGULAVEL 100X40 MM	U	R\$ 25,02	1,95	R\$	48,79
42.15	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100 X 70 X 40 MM COM GRELHA QUADRADA	U	R\$ 25,57	1,95	R\$	49,86
42.16	RALO SECO PVC SAIDA SOLDAVEL 100X40 MM	U	R\$ 26,37	1,95	R\$	51,42
42.17	RALO HEMISFERICO TIPO ABACAXI D= 50MM	U	R\$ 17,78	1,5	R\$	26,67
42.18	RALO HEMISFERICO TIPO ABACAXI D= 75MM	U	R\$ 18,92	1,5	R\$	28,38
42.19	RALO HEMISFERICO TIPO ABACAXI D= 100MM	U	R\$ 23,26	1,5	R\$	34,89
42.20	REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 15 MM (1/2") - PADRÃO POPULAR	U	R\$ 69,29	1,95	R\$	135,12
42.21	REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 20 MM (3/4") - PADRÃO POPULAR	U	R\$ 52,43	1,95	R\$	102,24
	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE,					





	CN-3. 22.380.0430001-81 w				300000000000000000000000000000000000000	
	ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS					
42.23	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 1/2"FABRIMAR /EQUIVALENTE	U	R\$ 54,40	0,75	R\$	40,80
42.24	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 3/4"FABRIMAR /EQUIVALENTE	U	R\$ 41,46	0,75	R\$	31,10
42.25	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 1" FABRIMAR /EQUIVALENTE	U	R\$ 53,06	0,75	R\$	39,80
42.26	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 1 1/4" FABRIMAR/ EQUIVALENTE	U	R\$ 95,63	0,75	R\$	71,72
42.27	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 1 1/2" FABRIMAR/ EQUIVALENTE	U	R\$ 103,82	0,75	R\$	77,87
42.28	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 2" FABRIMAR/EQUIVALENTE	U	R\$ 167,21	0,75	R\$	125,41
42.29	REGISTRO GAVETA BRUTO 1502 2 1/2" DECA / EQUIVALENTE	U	R\$ 344,03	0,75	R\$	258,02
42.30	REGISTRO GAVETA BRUTO 1502 3" DECA / EQUIVALENTE	U	R\$ 555,38	0,75	R\$	416,54
42.31	REGISTRO GAVETA BRUTO 1502 4" DECA / EQUIVALENTE	U	R\$ 731,70	0,75	R\$	548,78
42.32	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA C-1509 DL, D= 1/2" FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 70,28	0,75	R\$	52,71
42.33	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA C-1509 DL, D=3/4" FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 65,80	0,75	R\$	49,35
42.34	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA C-1509 DL, D=1" FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 97,47	0,75	R\$	73,10
42.35	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 32 MM (1 1/4") - PADRÃO POPULAR	U	R\$ 97,46	0,75	R\$	73,10
42.36	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA C-1509 DL, D=1 1/2"FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 148,88	0,75	R\$	111,66
42.37	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS	U	R\$ 144,33	0,75	R\$	108,25
42.38	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	U	R\$ 111,69	0,75	R\$	83,77
42.39	REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 20 MM	U	R\$ 21,76	0,75	R\$	16,32
42.40	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U	R\$ 33,41	0,75	R\$	25,06
42.41	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U	R\$ 54,90	0,75	R\$	41,18



Trabalhando para o povo!

A ADM: 2021/2024

	CNF3. 22.580.043/0001-81 W					
42.42	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U	R\$ 75,25	0,75	R\$	56,44
42.43	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U	R\$ 77,26	0,75	R\$	57,95
42.44	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U	R\$ 141,09	0,75	R\$	105,82
42.45	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA 12 LTS INSTALADA COM ACESSÓRIOS	U	R\$ 157,61	0,75	R\$	118,21
42.46	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA SIMPLES VOL. 31 LITROS	U	R\$ 76,84	1,95	R\$	149,84
42.47	CAIXA DE GORDURA PRÉ FABRICADA SIMPLES VOL. 120 LITROS	U	R\$ 115,28	1,95	R\$	224,80
42.48	CAIXA ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO 40 X 40 X 60 CM	U	R\$ 303,63	1,95	R\$	592,08
42.49	CAIXA ALVENARIA COM GRLHA DE AÇO 40 X 40 X 60 CM	U	R\$ 417,23	1,95	R\$	813,60
42.50	CAIXA SECA DE PVC RÍGIDO , 100 X 100 X 40 MM	U	R\$ 49,68	1,95	R\$	96,88
42.51	CAIXA SIFONADA PVC C/GRELHA QUADR/RED. 150X150X50 MM	U	R\$ 45,13	1,95	R\$	88,00
42.52	CAIXA SIFONADA PVC C/GRELHA QUADR/RED. 150X150X50 MM	U	R\$ 45,13	1,95	R\$	88,00
42.53	CAIXA SIFONADA PVC C/GRELHA QUADR/RED. 150X185X75 MM	U	R\$ 45,18	1,95	R\$	88,10
42.54	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 40 MM	U	R\$ 55,19	1,95	R\$	107,62
42.55	CAIXA SIFONADA PVC C/GRELHA REDONDA 100X100X50 MM	U	R\$ 37,21	1,95	R\$	72,56
42.56	CAIXA SIFONADA PVC C/ TAMPA CEGA 250X172X50 MM	U	R\$ 112,86	1,95	R\$	220,08
42.57	CAIXA SIFONADA PVC C/ TAMPA CEGA 250X230X75 MM	U	R\$ 95,24	1,95	R\$	185,72
42.58	CAIXA SIFONADA PVC 100X150X50MM	U	R\$ 53,59	1,95	R\$	104,50
42.59	CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA CEGA 150 X 185 X 75 MM	U	R\$ 78,07	1,95	R\$	152,24
42.60	CAIXA DE INSPEÇÃO DE POLIETILENO , Ø 100 MM	U	R\$ 183,28	1,95	R\$	357,40
42.61	TAMPA INSPEÇÃO PARA CAIXA 580 - C 10 X 10 CM	U	R\$ 97,13	1,95	R\$	189,40
42.62	TAMPA INSPEÇÃO PARA CAIXA 580 - C 15 X 15 CM	U	R\$ 123,21	1,95	R\$	240,26
42.63	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES, D = 25 MM (3/4")	М	R\$ 6,71	43,2	R\$	289,87
42.64	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES, D= 50 MM (1 1/2")	М	R\$ 24,95	40,31	R\$	1.005,73



painanao	para	op
ADM: 202	21/2024	

<u></u>	CNF3. 22.360.043/0001-81 w		10ne. (34) 3434-1283/1284	100000000000000000000000000000000000000		
42.65	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES, D= 75 MM (2 1/2")	М	R\$ 40,50	40,31	R\$	1.632,56
42.66	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 50 MM	М	R\$ 21,03	40,31	R\$	847,72
42.67	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 75 MM	М	R\$ 28,15	40,31	R\$	1.134,73
42.68	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 100 MM	М	R\$ 30,90	46,09	R\$	1.424,18
42.69	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 150 MM	М	R\$ 60,98	26,89	R\$	1.639,75
42.70	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 200 MM	М	R\$ 47,90	9,6	R\$	459,84
43.1	LAVATORIO PEQUENO BRANCO GELO L915 RAVENA/EQUIVALENTE	U	R\$ 145,04	1,95	R\$	282,83
43.2	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPENSA LINHA FIT-CELITE/EQUIVALENTE.COMPL	U	R\$ 584,24	1,95	R\$	1.139,27
43.3	LAVATÓRIO SUSPENSO (46,5X34CM) GUARAPARI LOGASA/EQUIVALENTE COMPLETO	U	R\$ 362,02	1,95	R\$	705,94
43.4	BOJO EM AÇO INOX N° 1 (46,5 X 33 X 11,5 CM) COM VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS	U	R\$ 359,71	0,45	R\$	161,87
43.5	BOJO EM AÇO INOX N° 2 (56 X 33 X 11,5 CM) COM VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS	U	R\$ 377,40	0,45	R\$	169,83
43.6	CUBA SOBREPOR OVAL(52X44,5 CM) CELITE/EQUIVALENTE COMPLETO	U	R\$ 394,97	1,95	R\$	770,19
43.7	CUBA EMBUTIR OVAL (49X32,5CM) CELITE/EQUIVALENTE. COMPLETO	U	R\$ 409,02	1,95	R\$	797,59
43.8	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, 60 X 60 X 40 CM, ASSENTADO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS	U	R\$ 771,74	0,45	R\$	347,28
43.9	TANQUE DE AÇO INOX COM 1 BOJO 63 X 51 CM	U	R\$ 501,50	0,45	R\$	225,68
43.10	TANQUE LOUÇA BRANCA (22LTS) C/COLUNA CELITE / EQUIVALENTE	U	R\$ 598,23	0,45	R\$	269,20
43.11	TANQUE LOUÇA BRANCA (22LTS) C/COLUNA CELITE/EQUIVALENTE COMPLETO	U	R\$ 691,99	0,45	R\$	311,40
43.12	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SIMPLES, CAPACIDADE 20 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA	U	R\$ 447,56	0,45	R\$	201,40
43.13	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO DUPLO, CAPACIDADE 37 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA	U	R\$ 576,92	0,45	R\$	259,61
43.14	TANQUE EM POLIPROPILENO , 15 LITROS, DIMENSÕES 49 X 43 X 28 CM	U	R\$ 140,79	0,45	R\$	63,36
43.15	TANQUE EM POLIPROPILENO , 24 LITROS, DIMENSÕES 58 X 52 X 32 CM	U	R\$ 171,01	0,45	R\$	76,95



Trabalhando para o povo!

	2 2		15 A	40.10.000		
43.16	MICTÓRIO EM AÇO INOX CHAPA 22, DESENVOLVIMENTO= 1,4 M	U	R\$ 698,75	0,45	R\$	314,44
43.17	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 22 DESENVOLVIMENTO 1,00 M	U	R\$ 1.174,17	0,45	R\$	528,38
43.18	MICTÓRIO SIFONADO-LOUÇA BRANCA CELITE / EQUIVALENTE COMPLETO	U	R\$ 539,78	0,45	R\$	242,90
43.19	VASO SANITÁRIO ENVELOPADO	U	R\$ 696,76	0,45	R\$	313,54
43.20	VASO SANITARIO CONVENCIONAL BRANCA,AZALEA CELITE/EQUIVALENTE	U	R\$ 238,59	1,5	R\$	357,89
43.21	VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA	U	R\$ 522,10	1,5	R\$	783,15
43.22	VASO SANITARIO CONVENCIONAL BRANCA,AZALEA CELITE/EQUIVALENTE COMPLETO	U	R\$ 683,11	1,5	R\$	1.024,67
43.23	VASO SANITARIO INFANTIL BRANCA, CELITE / EQUIVALENTE COMPLETO	U	R\$ 881,51	0,45	R\$	396,68
43.24	VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA COM INSTALAÇÃO DE SÓCULO NA BASE DA BACIA DEVENDO ACOMPANHAR A PROJEÇÃO DA BASE NÃO ULTRAPASSANDO EM 0,05 M O SEU CONTORNO, TENDO A ALTURA MÁXIMA (BACIA + ASSENTO) H = 46 CM	U	R\$ 571,19	1,5	R\$	856,79
44.1	TORNEIRA CHAVE BOIA AUTOMATICA P/RESERVATORIO LENZ/EQUIVALENTE	U	R\$ 65,98	1,95	R\$	128,66
44.2	TORNEIRA DE BÓIA, D = 15 MM (1/2")	U	R\$ 97,56	1,95	R\$	190,24
44.3	TORNEIRA DE BÓIA, D = 20 MM (3/4")	U	R\$ 99,51	1,95	R\$	194,04
44.4	TORNEIRA DE BÓIA, D = 25 MM (1")	U	R\$ 164,12	1,95	R\$	320,03
44.5	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1 1/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	U	R\$ 98,10	1,95	R\$	191,30
44.6	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1 1/2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	U	R\$ 95,72	1,95	R\$	186,65
44.7	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	U	R\$ 161,95	1,95	R\$	315,80
44.8	TORNEIRA DE JARDIM 1128-MY D=3/4" FABRIMAR/EQUIVALENTE	U	R\$ 44,89	2,4	R\$	107,74
44.9	TORNEIRA PARA PIA BANCA SAIDA LATERAL 1167-DL FABRIMAR/EQUIVALENTE	U	R\$ 232,45	1,5	R\$	348,68
44.10	TORNEIRA PARA PIA PAREDE SAIDA LATERAL 1168-DL FABRIMAR/EQUIVALENTE	U	R\$ 179,24	1,5	R\$	268,86
44.11	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA COM AREJADOR CROMADA	U	R\$ 84,08	1,5	R\$	126,12
44.12	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA SEM AREJADOR CROMADA	U	R\$ 72,56	1,5	R\$	108,84
44.13	TORNEIRA PARA BEBEDOURO 1152JR D=1/2" FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 42,82	2,4	R\$	102,77
44.14	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO PRESMATIC ANTIVANDALISMO	U	R\$ 314,64	3,75	R\$	1.179,90
44.15	TORNEIRA PARA LAVATORIO REF.1194 INNOVARE FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 134,44	3,75	R\$	504,15



Trabalhando para o povol

<u></u>	ON-3. 22.560.043/0001-81 wv		or 1011e. (34) 3434-1269/1204	100000000000000000000000000000000000000		
44.16	TONEIRA PARA LAVATORIO REF.1193 LINHA PERTUTTI DOCOL OU EQUIVALENTE	U	R\$ 90,92	2,4	R\$	218,21
44.17	BOLSA DE BORRACHA 340 D= 1 1/2"	U	R\$ 10,88	1,95	R\$	21,22
44.18	BRAÇO P/CHUVEIRO 1/2" X 0,40 M PERFLEX 1781 CR/EQUIVALENTE	U	R\$ 37,04	1,95	R\$	72,23
44.19	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO 517-C D = 1/2"	U	R\$ 152,79	1,95	R\$	297,94
44.20	CHUVEIRO ELETRICO CROMADO D= 1/2" LORENZETTI/EQUIVALENTE	U	R\$ 249,86	1,95	R\$	487,23
44.21	CHUVEIRO ELÉTRICO COM RESISTÊNCIA BLINDADA	U	R\$ 264,84	1,95	R\$	516,44
44.22	CRIVO PARA CHUVEIRO 526 D = 3" X 1/2"	U	R\$ 18,64	1,95	R\$	36,35
44.23	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"	U	R\$ 172,77	1,95	R\$	336,90
44.24	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PARA BIDÊ, LAVATÓRIO, MICTÓRIO 1/2"	U	R\$ 44,20	5,7	R\$	251,94
44.25	LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO PVC CROMADO	U	R\$ 71,83	5,7	R\$	409,43
44.26	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA N.8 E ARRUELA	U	R\$ 8,03	24	R\$	192,72
44.27	VÁLVULA AMERICANA PIA INOX 1 1/2" X 3/4"	U	R\$ 75,96	2,4	R\$	182,30
44.28	VÁLVULA AMERICANA PIA INOX 4" X 1 1/2"	U	R\$ 90,25	2,4	R\$	216,60
44.29	VÁLVUÇA DE DESCARGA 3650 D= 1 1/2" FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 338,16	2,4	R\$	811,58
44.30	VÁLVULA PARA LAVATORIO 1601 FABRIMAR OU EQUIVALENTE	U	R\$ 51,96	2,4	R\$	124,70
44.31	VÁLVULA PARA MICTORIO COM FECHAM AUTOM. D= 1/2" DOCOL/EQUIVALENTE	U	R\$ 138,52	2,4	R\$	332,45
44.32	VÁLVULA PARA TANQUE D = 1 1/2"	U	R\$ 75,56	2,4	R\$	181,34
44.33	SIFAO LAVATORIO COPO REGULAVEL 1"X 1 1/2"SIGMA/EQUIVALENTE	U	R\$ 160,82	4,8	R\$	771,94
44.34	SIFAO PIA COPO REGULAVEL 1 1/2" X 1 1/2" SIGMA/EQUIVALENTE	U	R\$ 81,52	4,8	R\$	391,30
44.35	TUBO LIGAÇAO AGUA-VASO METAL CROM. C/ SOBRECANOPLA	U	R\$ 56,83	4,8	R\$	272,78
44.36	TUBO PARA CAIXA DE DESCARGA LONGO D = 1 1/2"	U	R\$ 24,35	4,8	R\$	116,88
44.37	TUBO PARA VALVULA DESCARGA № 18 C/ADAPT. D= 1 1/2"	U	R\$ 29,70	4,8	R\$	142,56
45.1	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO	UN	R\$ 126,40	3,75	R\$	474,00
45.2	ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	U	R\$ 58,12	3,75	R\$	217,95
45.3	ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	U	R\$ 68,89	3,75	R\$	258,34
45.4	ELETROBOMBA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO COM CAPACIDADE DE VAZÃO DE 2501/MIN. A 18 MCA DE PRESSÃO	U	R\$ 1.204,42	0,3	R\$	361,33
45.5	QUADRO DE FORCA P/ MOTOR DE 3CV. 220V TRIFASICO	U	R\$ 657,93	0,3	R\$	197,38



Trabalhando para o povol

	0 4 0 6					
45.6	PRESSOSTATO TELEMECANIQUE, MODELO XML B004 A2S11, COM ESCALA DE 3 A 58 PSI	U	R\$ 1.024,84	0,3	R\$	307,45
45.7	CILINDRO DE PRESSÃO OU MOLA PNEUMÁTICA DE DIÂMETRO 150MM, COMPRIMENTO DE 1,20M COM GARRAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE	U	R\$ 373,99	0,3	R\$	112,20
45.8	SIRENE PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO, 220V	U	R\$ 63,18	0,3	R\$	18,95
45.9	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO, (STORZ), 63 X 38 MM	U	R\$ 17,56	1,2	R\$	21,07
45.10	ESGUICHO TIPO AGULHETA, JUNTA DE UNIÃO ENGATE RÁPIDO D = 38 MM	U	R\$ 101,02	1,2	R\$	121,22
45.11	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM	U	R\$ 19,93	11,55	R\$	230,19
45.12	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E8" - 300 X 300 MM	U	R\$ 19,93	11,55	R\$	230,19
45.13	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA)	U	R\$ 22,18	11,55	R\$	256,18
45.14	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - ESQUERDA)	U	R\$ 22,18	11,55	R\$	256,18
45.15	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S9" - 380 X 190 MM (SAÍDA ESCADA DESCE)	U	R\$ 22,18	11,55	R\$	256,18
45.16	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S10" - 380 X 190 MM (SAÍDA ESCADA SOBE)	U	R\$ 22,18	11,55	R\$	256,18
45.17	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA)	U	R\$ 22,02	11,55	R\$	254,33
45.18	PLACA FOTOLUMINESCENTE "A2" - TRIÂNGULO 300 MM (RISCO INCÊNDIO)	U	R\$ 33,96	11,55	R\$	392,24
45.19	PLACA FOTOLUMINESCENTE "P1" PROIBIDO FUMAR - 300 X 300 MM	U	R\$ 19,93	11,55	R\$	230,19
45.20	PLACA FOTOLUMINESCENTE "P2" - D = 300 MM (PROIBIDO PRODUZIR CHAMA)	U	R\$ 19,93	11,55	R\$	230,19
45.21	PLACA DE SINALIZAÇÃO M4, PORTA CORTA- FOGO MANTENHA FECHADA, DIMENSÕES MÍNIMAS 260 X 130 MM	U	R\$ 41,09	0,9	R\$	36,98
45.22	PLACA DE SINALIZAÇÃO A5, CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NAS DIMENSÕES MÍNIMAS 300 X 300 MM	U	R\$ 135,69	0,9	R\$	122,12
45.23	PLACA DE SINALIZAÇÃO "E2"; COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, NAS DIMENSÕES 300 X 300 MM	U	R\$ 72,24	0,9	R\$	65,02
45.24	PLACA DE SINALIZAÇÃO "E3"; COMANDO MANUAL DE BOMBA DE INCÊNDIO, NAS DIMENSÕES 300 X 300 MM	U	R\$ 74,51	0,9	R\$	67,06
45.25	PLACA DE SINALIZAÇÃO "E1"; ALARME SONORO, NAS DIMENSÕES 300 X 300 MM	U	R\$ 52,06	0,9	R\$	46,85
45.26	PLACA DE SINALIZAÇÃO M2, INDICAÇÃO DE LOTAÇÃO MÁXIMA ADMITIDA NO RECINTO, NAS DIMENSÕES MÍNIMAS 400 X 200 MM	U	R\$ 88,67	0,9	R\$	79,80
45.27	TAMPÃO CEGO COM CORRENTE PARA HIDRANTE DE PASSEIO 2.1/2"	U	R\$ 69,59	0,3	R\$	20,88
45.28	MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXTINTOR DE INCÊNDIO AP 10 L	U	R\$ 23,91	9,6	R\$	229,54



INCÊNDIO PQS 30 KG

INCÊNDIO PQS 50 KG

INCÊNDIO ABC 4 KG

INCÊNDIO ABC 4,5 KG

INCÊNDIO ABC 6 KG

INCÊNDIO ABC 8 KG

CAPAC.= 10L

A: 20-B: C

**ALVENARIA** 

24 Vcc 1800 W

16 (LAMP.8W)-SAIDA

MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXINTOR DE

MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXTINTOR DE

EXTINTOR DE INCENDIO CO2, CAPACIDADE = 6

EXTINTOR DE INCENDIO AGUA PRESSURIZADA

EXTINTOR DE INCENDIO TIPO PO QUIMICO -

EXTINTOR PO QUIMICO SECO ABC 4KG CAP.2-

HIDRANTE DE RECALQUE COMPLETO EM CX.

BATERIA 12V/45 Ah, LIVRE DE MANUTENÇÃO

LUMINÁRIA DE EMERGENCIA AUTONOMA IE-

HALOGENIO 55W WETZEL OU EQUIVALENTE MANGUEIRA DE INCÊNDIO (NBR 11861) TIPO

MANGUEIRA DE INCÊNDIO (NBR 11861) TIPO

MANGUEIRA DE INCÊNDIO (NBR 11861) TIPO

LUMINARIA EMERG FAROIS DUPLOS

2, DIÂMETRO 1.1/2", COMPR. 15M

2, DIÂMETRO 1.1/2", COMPR. 20M

2, DIÂMETRO 2.1/2", COMPR. 15M

CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES

45.29

45.30

45.31

45.32

45.33

45.34

45.35

45.36

45.37

45.38

45.39

45.40

45.41

45.42

45.43

45.44

45.45

45.46

45.47

45.48

45.49

45.50

45.51

45.52

45.53

45.54

45.55

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE OURILÂNDIA DO NORTE

3 R\$

R\$

RŚ

3 RŚ

19,2

0,3 R\$

0,3

450,48

542.25

640,70

16,69

15,02

U

U

U

U

U

U

U

U

U

U

U

U

U

U

U

UN

U

U

U

Avenida das Nações nº 415, 0 CNPJ: 22.980.643/0001-81 wv			Trabalhando p ADM: 202		
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXTINTOR DE INCÊNDIO AP 75 L	U	R\$ 122,34	1,95	R\$	238,56
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXTINTOR DE INCÊNDIO CO2 4 KG	U	R\$ 44,48	1,95	R\$	86,74
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXTINTOR DE INCÊNDIO CO2 6 KG	U	R\$ 61,17	5,78	R\$	353,56
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXTINTOR DE INCÊNDIO CO2 10 KG	U	R\$ 94,55	3	R\$	283,65
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXINTOR DE INCÊNDIO PQS 4 KG	U	R\$ 27,80	3	R\$	83,40
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXINTOR DE INCÊNDIO PQS 4,5 KG	U	R\$ 38,92	3	R\$	116,76
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXINTOR DE INCÊNDIO PQS 6 KG	U	R\$ 33,37	3	R\$	100,11
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXINTOR DE INCÊNDIO PQS 12 KG	U	R\$ 52,83	3	R\$	158,49
MANUTENÇÃO E/OU TESTE EM EXINTOR DE	Ш	R\$ 150 16	3	RŚ	450 48

R\$ 150,16

R\$ 180.75

R\$ 33,37

R\$ 55,62

R\$ 50,05

R\$ 55,62

R\$ 363,10

R\$ 86,62

R\$ 131.32

R\$ 122,21

R\$ 54,99

R\$ 425,66

R\$ 737,10

R\$ 979,69

R\$ 49,92

R\$ 245,71

R\$ 389,90

R\$ 463,64

R\$ 544,64



Trabalhando para o povo!

	Avenida das Nações nº 415, CNPJ: 22.980.643/0001-81 w			ADM: 202	21/2024	
45.56	MANGUEIRA DE INCÊNDIO (NBR 11861) TIPO 2, DIÂMETRO 2.1/2", COMPR. 20M	U	R\$ 677,99	0,3	R\$	203,40
45.57	MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI	U	R\$ 70,12	0,75	R\$	52,59
45.58	REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 63 MM P/ HIDRANTE	U	R\$ 87,74	0,75	R\$	65,81
45.59	REGISTRO GLOBO D=13MM (1/2")	U	R\$ 95,17	0,75	R\$	71,38
45.60	REGISTRO GLOBO D=25MM (1")	U	R\$ 168,93	0,75	R\$	126,70
45.61	REGISTRO DE GAVETA D=63MM (2 1/2")	U	R\$ 309,59	0,75	R\$	232,19
45.62	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 68º C	U	R\$ 105,38	0,75	R\$	79,04
45.63	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 79º C	U	R\$ 109,17	0,75	R\$	81,88
45.64	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 93º C	U	R\$ 125,31	0,75	R\$	93,98
45.65	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 141º C	U	R\$ 125,31	0,75	R\$	93,98
45.66	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 182º C	U	R\$ 107,51	0,75	R\$	80,63
45.67	SPRINKLER PENDENTE 15 MM (1/2") 227º C	U	R\$ 109,85	0,75	R\$	82,39
45.68	CANOPLA PARA SPRINKLER	U	R\$ 7,01	0,75	R\$	5,26
45.69	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	C	R\$ 81,60	0,75	R\$	61,20
45.70	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	U	R\$ 367,90	0,75	R\$	275,93
45.71	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2.1/2"	U	R\$ 257,09	0,75	R\$	192,82
45.72	AVISADOR SONORO E VISUAL	U	R\$ 88,13	0,75	R\$	66,10
45.73	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	R\$ 99,21	3	R\$	297,63
45.74	PORTA CORTA FOGO P90 COMPLETA	UN	R\$ 1.200,33	0,75	R\$	900,25
46.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAP. 40.000 L, COLUNA SECA	UN	R\$ 52.480,00	0,15	R\$	7.872,00
46.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAP. 30.000 L, COLUNA SECA	UN	R\$ 40.960,00	0,15	R\$	6.144,00
46.3	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAP. 50.000 L, COLUNA SECA	UN	R\$ 89.600,00	0,15	R\$	13.440,00
47.1	PORTA SABAO LIQUIDO REF. SG4001 COLUMBUS OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 43,80	3	R\$	131,40
47.2	PAPELEIRA LOUÇA BRANCA 602 CELITE/EQUIVALENTE	UN	R\$ 78,05	3	R\$	234,15
47.3	PORTA TOALHA DE PAPEL CROMADO NOVOMOY OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 109,58	3	R\$	328,74
47.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	U	R\$ 39,41	3	R\$	118,23
47.5	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	U	R\$ 45,25	3	R\$	135,75
47.6	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	U	R\$ 45,25	3	R\$	135,75
47.7	SABONETEIRA EM AÇO INOX TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	U	R\$ 193,38	3	R\$	580,14



Trabalhando para o povo!

	7.7					
47.8	MEIA-SABONETEIRA LOUÇA BRANCA REF.608 CELITE/EQUIVALENTE	UN	R\$ 40,87	0,6	R\$	24,52
47.9	SABONETEIRA LOUÇA BRANCA REF.604 CELITE/EQUIVALENTE	UN	R\$ 45,12	0,6	R\$	27,07
47.10	SABONETEIRA METÁLICA CROMADA, TIPO CONCHA, DE SOBREPOR	U	R\$ 54,26	0,6	R\$	32,56
47.11	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	U	R\$ 61,77	3	R\$	185,31
47.12	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 1500 ML	U	R\$ 74,98	3	R\$	224,94
47.13	ASSENTO BRANCO PARA VASO 500-100 CELITE/EQUIVALENTE	UN	R\$ 25,61	3	R\$	76,83
47.14	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	U	R\$ 126,99	1,2	R\$	152,39
47.15	BANCO ARTICULADO EM INOX 70X45CM	UN	R\$ 683,75	0,6	R\$	410,25
47.16	BANCO ARTICULADO 70X45 CM FORMICA SOLIDA	UN	R\$ 803,16	0,6	R\$	481,90
47.17	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	U	R\$ 356,08	0,9	R\$	320,47
47.18	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 100 CM (PAREDE)	U	R\$ 272,56	0,9	R\$	245,30
47.19	BARRA APOIO P/ PORTA, 40 CM	UN	R\$ 68,70	0,9	R\$	61,83
47.20	BARRA APOIO INOX P/ BANHO "L" 70X70CM D=1 1/2"	UN	R\$ 236,26	0,9	R\$	212,63
47.21	BARRA DE APOIO HORIZONTAL E VERTICAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 135 CM, PARA P.N.E. (CHUVEIRO), INCLUSIVE FIXAÇÃO	U	R\$ 321,57	0,9	R\$	289,41
47.22	BARRA DE APOIO HORIZONTAL EM AÇO INOX D = 1 1/4" , L = 120 CM, PARA P.N.E. (LAVATÓRIO), INCLUSIVE FIXAÇÃO	U	R\$ 316,56	0,9	R\$	284,90
47.23	BARRA DE APOIO LAVATÓRIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM	U	R\$ 289,18	0,9	R\$	260,26
47.24	CABIDE EM TUBO AÇO GALV. D= 1/2" FIXADO EM ALVEN.	UN	R\$ 44,57	0,6	R\$	26,74
47.25	CABIDE METÁLICO SIMPLES CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	R\$ 45,79	0,6	R\$	27,47
47.26	BEBEDOURO GEMINADO MG-F 80 INOX	U	R\$ 826,70	0,6	R\$	496,02
47.27	BEBEDOURO MF-F PINTADO	U	R\$ 948,30	0,6	R\$	568,98
47.28	BEBEDOURO MG-F INFANTIL INOX	U	R\$ 899,66	0,6	R\$	539,80
47.29	BEBEDOURO MG-F INFANTIL PINTADO	U	R\$ 826,70	0,6	R\$	496,02
48.1	MONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO	M2	R\$ 2,01	150	R\$	301,50
48.2	DESMONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO	M2	R\$ 2,01	150	R\$	301,50
48.3	ANDAIME FACHADEIRO INCLUSIVE FORRO METALICO	M2MES	R\$ 3,65	150	R\$	547,50
48.4	ANDAIME INTERNO DE MADEIRA P/ REVESTIMENTO DE TETO	M2	R\$ 10,38	150	R\$	1.557,00
48.5	DUTO DE ENTULHO 1M - ALUGUEL	М	R\$ 50,14	15	R\$	752,10
48.6	TELA DE PROTEÇÃO DE FACHADA INSTALADA EM ANDAIME FACHADEIRO	M2	R\$ 5,59	150	R\$	838,50



-	uu	u	-	P	ve	w	-
7	DR	π.	202		20	24	

	7 7			1990) (400) (400)		
49.1	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS	М	R\$ 6,49	30	R\$	194,70
49.2	LIMPEZA DE MATERIAL CERÂMICO	M2	R\$ 7,49	30	R\$	224,70
49.3	LIMPEZA DE RODAPÉ	M2	R\$ 1,61	30	R\$	48,30
49.4	LIMPEZA DE VIDROS E ESPELHOS	M2	R\$ 5,66	30	R\$	169,80
49.5	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS	MÊS	R\$ 3.573,50	0,45	R\$	1.608,08
49.6	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 4 HORAS DIÁRIAS	MÊS	R\$ 1.786,75	0,45	R\$	804,04
49.7	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	R\$ 5,53	75	R\$	414,75
49.8	LAVAGEM DE FACHADA COM HIDROJATEAMENTO	M2	R\$ 1,46	15	R\$	21,90
51.1	PREPARO DE COVAS DE ARVORES HMIN= 1,80M, COVA 60X60X60 CM, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE MUDA	U	R\$ 17,68	1,8	R\$	31,82
51.2	PREPARO DE COVAS DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE MUDA	U	R\$ 7,64	1,8	R\$	13,75
51.3	PREPARO DE COVAS DE FORRAÇAO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE MUDA	M2	R\$ 22,02	7,5	R\$	165,15
51.4	ARVORE - SIBIPIRUNA - CAESALPINIA PELTOPOHOROIDES	U	R\$ 88,59	1,8	R\$	159,46
51.5	ARVORE - IPE ROSA - TABEBUIA AVELLANEDAE	U	R\$ 88,59	1,8	R\$	159,46
51.6	ARVORE- PAU-FERRO - CAESALPINIA FERREA LEIOSTACHYA	U	R\$ 88,59	1,8	R\$	159,46
51.7	ARVORE - ACASSIA MINOSA- ACASSIA PODALYRIIFOLIA	U	R\$ 88,59	1,8	R\$	159,46
51.8	ARVORE - JACARANDA MIMOSO - JACARANDA CUSPIDIFOLIA	U	R\$ 88,59	1,8	R\$	159,46
51.9	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	M2	R\$ 17,69	90	R\$	1.592,10
51.10	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS - AXONOPUS COMPRESSUS	M2	R\$ 15,09	90	R\$	1.358,10
51.11	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA - WILD ZOYSIA	M2	R\$ 13,20	150	R\$	1.980,00
51.12	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA PAISAGISMO TERRA VEGETAL	М3	R\$ 83,19	9	R\$	748,71
51.13	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA PAISAGISMO ADUBO ORGANICO	М3	R\$ 93,35	9	R\$	840,15
51.14	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA PAISAGISMO ADUBO MINERAL 10-10-10	KG	R\$ 2,30	19,5	R\$	44,85
51.15	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA PAISAGISMO ADUBO MINERAL 4-14-8	KG	R\$ 2,53	19,5	R\$	49,34
51.16	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA PAISAGISMO CALCAREO DOLOMITICO	KG	R\$ 0,10	19,5	R\$	1,95
51.17	FORRAÇAO - ACALIPHA - ACALIPHA REPTANS	U	R\$ 1,38	0,45	R\$	0,62
51.18	FORRAÇAO - WEDELIA - WEDELIA PALUDOSA	U	R\$ 1,38	0,45	R\$	0,62
51.19	FORRAÇAO - CLOROFITO - CLOROFITUM	U	R\$ 1,37	0,45	R\$	0,62
51.20	ARBUSTO - BELA EMILIA - PLUMBAGO CAPENSIS	U	R\$ 2,83	0,45	R\$	1,27
51.21	ARBUSTO - CAMARA - LANTANA CAMARA	U	R\$ 1,22	0,45	R\$	0,55





Avenida das Nações nº 415, Centro, CEP: 68390-000 - Ourilândia do Norte - PA CNPJ: 22.980.643/0001-81 www.ourilandia.pa.gov.br fone: (94) 3434-1289/1284

ADM: 2021/2024

51.22	PALMEIRA - LICURI	U	R\$ 99,30	5,1	R\$	506,43
51.23	CERCA DE PROTEÇAO P/ ARVORES CONF.PROJETO PPA-257	U	R\$ 79,87	12	R\$	958,44
51.24	LIXEIRA TIPO 1-PLASTICA 50L C/SUPORTE METALICO- PADRAO SLU	U	R\$ 134,58	2,55	R\$	343,18
51.25	LIXEIRA TIPO 2-METALICA INDIVIDUAL BASCULAVEL CHAPA 20 35L	U	R\$ 146,07	2,55	R\$	372,48
51.26	LIXEIRA TIPO 3-PLAST. INDIVIDUAL 80L- 5080- 01.P MITRA/EQUIVALENTE.	U	R\$ 250,73	2,55	R\$	639,36
52.1	TUBO DE COBRE SOLDADO CLASSE A INCLUSIVE CONEXÕES, D = 15MM	М	R\$ 42,70	60	R\$	2.562,00
52.2	TUBO DE COBRE SOLDADO CLASSE A INCLUSIVE CONEXÕES, D = 22 MM	М	R\$ 65,45	60	R\$	3.927,00
52.3	MANGOTE FLEXÍVEL - "PIG TAIL", PARA LIGAÇÃO DO COLETOR AO RECIPIENTE (BOTIJÃO) - 1/2"	UN	R\$ 45,77	12	R\$	549,24
52.4	MANGUEIRA FLEXÍVEL PARA LIGAÇÃO DOS APARELHOS, INCLUINDO ABRAÇADEIRAS DE AÇO - 80CM X 1/2"	UN	R\$ 31,46	12	R\$	377,52
52.5	REGULADOR DE PRESSÃO 1º ESTÁGIO 9KG/H C/ MANÔMETRO - DIAM. 1/2 NPT	UN	R\$ 142,48	2,25	R\$	320,58
52.6	REGULADOR DE PRESSÃO 2º ESTÁGIO 9KG/H - DIAM. 1/2 NPT	UN	R\$ 75,15	2,25	R\$	169,09
53.1	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 170 KVA - CHP DIURNO. AF_02/2016	СНР	R\$ 136,10	7,5	R\$	1.020,75
53.2	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	СНР	R\$ 172,10	7,5	R\$	1.290,75
53.3	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	СНР	R\$ 21,30	7,5	R\$	159,75
53.4	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORVANTE, MOTOR GASOLINA DE 6,41 HP, DIÂMETROS DE SUCÇÃO X RECALQUE: 3" X 3", HM/Q = 10 MCA / 60 M3/H A 23 MCA / 0 M3/H - CHP DIURNO. AF_10/2014	СНР	R\$ 9,77	7,5	R\$	73,28
VALOR TOTAL: SETECENTOS E SETENTA E OITO MIL, CENTO E NOVENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS					R\$	778.194,82

**JOSÉ DE SOUSA LEITE** SECRETARIO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO **CONTRATANTE** 

**R T AMBIENTAL EIRELI** CNPJ Nº 08.697.901/0001-96 **CONTRATADA**