

4.2	COMP-016	PROPRIO	CABO DE CÔRRE FÓ FOSFÓRATO 4 X 40 ANVAP, 450V/600V - ESPECIFICIMENHO E INSTALAÇÃO	M	1550	30,37	38,85	38.400,00
4.3	COMP-017	PROPRIO	CABO EM PVC 100KV 4MM2	M	2000	39,59	49,46	99.176,00
4.4	COMP-018	PROPRIO	CABO EM PVC 100KV 4MM2	M	3000	25,85	33,39	33.590,00
4.5	COMP-019	PROPRIO	CABO EM PVC 600V 11MM2	M	2000	36,50	36,50	7.300,00
4.6	COMP-020	PROPRIO	CABO EM PVC 100KV 11MM2	M	180	36,50	46,75	7.072,50
4.7	COMP-021	PROPRIO	CABO MULTIFILAR EM TORÇÃO SUPE. CLASSE 0,6/1KV DE 3X3X14+14MM2 EM TORÇÃO SUPE	M	500	9,73	12,33	6.165,00
4.8	COMP-022	PROPRIO	CABO MULTIFILAR EM TORÇÃO SUPE. CLASSE 0,6/1KV DE 3X14+14MM2 EM TORÇÃO SUPE	M	500	11,75	14,88	7.440,00
4.9	COMP-023	PROPRIO	CABO MULTIFILAR EM TORÇÃO SUPE. CLASSE 0,6/1KV DE 3X14+14MM2 EM TORÇÃO SUPE	M	500	9,75	12,33	6.165,00
4.10	COMP-024	PROPRIO	CABO MULTIFILAR EM TORÇÃO SUPE. CLASSE 0,6/1KV DE 3X14+14MM2 EM TORÇÃO SUPE	M	200	14,26	18,42	9.210,00
7			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO, BASE E CHAVE DE COMANDO UF IP EM TORO DE POSTE					16.550,00
8.1	COMP-025	PROPRIO	RELÉ FOTOELÉTRICO COM BASE METÁLICA P/ COMANDO DE MUDANÇA EXTERNA DE 220V/200V TORNEAMENTO E INSTALAÇÃO	UN	120	60,17	101,34	12.172,80
8.2	COMP-026	PROPRIO	CHAVE BILINDADA 3P/20A 220V 10MA TORNEAMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	691,63	975,44	4.377,20
8			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO CÔNICO E DUPLO (TORNEAMENTO E IMPLANTAÇÃO)					110.331,40
9.1	COMP-027	TERCEIRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, 11-10 01MA, APROXIMADO 200KG	UN	20	375,69	981,55	19.631,00
9.2	COMP-028	TERCEIRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, 11-10 01MA, PESO APROXIMADO DE 200KG	UN	50	1.019,63	3.590,49	64.524,50
9.3	COMP-029	TERCEIRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, 11-10 02MA, PESO APROXIMADO 400KG	UN	15	769,27	992,18	14.583,10
9.4	COMP-030	TERCEIRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, 11-10 02MA, PESO APROXIMADO 400KG	UN	16	914,20	1.399,35	11.663,50
9			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CONECTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA EM POSTE					14.456,80
9.1	COMP-031	PROPRIO	CONECTOR PENTAFARME 100MM EM TORO DE POSTE	UN	150	28,92	36,60	9.997,50
9.2	COMP-032	PROPRIO	CONECTOR CURVA BRONZE 100 E 110 TORO DE POSTE	UN	100	22,46	29,66	4.482,00
9.3	COMP-033	PROPRIO	QUADRO DE MEDIÇÃO MANUFATURADO, UNO AO POSTE C/ VERGAS DE 3E 110MM, FASES A, B, C E NEUTRO	M	10	225,14	292,86	3.238,50
9.4	COMP-034	PROPRIO	QUADRO DE MEDIÇÃO MANUFATURADO, UNO AO POSTE C/ VERGAS DE 3E 110MM, FASES A, B, C E NEUTRO	UN	1	534,35	674,14	3.380,80
10			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA EM TORO DE POSTE					2.437,00
10.1	COMP-035	PROPRIO	QUADRO DE MEDIÇÃO MANUFATURADO, UNO AO POSTE C/ VERGAS DE 3E 110MM, FASES A, B, C E NEUTRO	UN	150	28,92	36,60	9.997,50
10.2	COMP-036	PROPRIO	QUADRO DE MEDIÇÃO MANUFATURADO, UNO AO POSTE C/ VERGAS DE 3E 110MM, FASES A, B, C E NEUTRO	UN	100	22,46	29,66	4.482,00
11			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE BASE DE ATERRAMENTO					6.281,40
11.1	COMP-037	PROPRIO	BASE DE ATERRAMENTO C/ 4 BARRAS DE 50X5 X 400	UN	20	248,30	314,07	6.281,40
12			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM P/REDE DE IP SUBTERRÂNEA					16.988,40

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 316
M

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1463
FOLHA
RUBRICA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TESTE DO SIVB MEDICOS
SIVB ENGENHEIRO CIVIL - DE
RUBRICA Nº 0031-11745

Handwritten signature and notes.

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

VINICIUS CUNHA BATISTA
ADMINISTRADOR
CPF: 815339708-65



Provale

viniciusbatista@provalenergia.com.br
0800 088 3662

12.1	COMP-034	PROPRIO	CAMA DE PASSAGEM PREMONTIDA EM CONCRETO ESPALDA C/ TAMPA - COM FORÇAMENTO E/2 MATEIASAL	104	61	156,71	195,30	11.898,03
12.2	COMP-026	PROPRIO	CAMA DE PASSAGEM PREMONTIDA EM CONCRETO DUA-QUEM C/ TAMPA - COM FORÇAMENTO E/2 MATEIASAL	683	20	208,56	283,53	5.005,49
13			SERVICO DE INSTALACAO DE ELTROTUDO E CONEXOES EM PVC E/ REDE DE N SUBTERRANEA					38.116,16
13.1	COMP-017	PROPRIO	RETORETUDO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	M	180	7,36	4,93	1.079,40
13.2	COMP-020	PROPRIO	RETORETUDO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	148	6,61	16,89	1.574,60
13.3	COMP-029	PROPRIO	RETORETUDO PVC ROSC. D= 38MM (1 1/2")	M	1200	11,40	14,47	17.294,00
13.4	COMP-083	PROPRIO	LUNA PRETENSORIO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	UN	90	5,19	6,55	570,45
13.5	COMP-041	PROPRIO	LUNA PRETENSORIO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	78	6,98	6,98	488,40
13.6	COMP-050	PROPRIO	LUNA PRETENSORIO PVC ROSC. D= 38MM (1 1/2")	UN	606	4,52	6,25	4.930,00
13.7	COMP-083	PROPRIO	CURVA PRETENSORIO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	UN	90	3,27	4,51	403,40
13.8	COMP-083	PROPRIO	CURVA PRETENSORIO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	70	4,24	5,34	295,20
13.9	COMP-083	PROPRIO	CURVA PRETENSORIO PVC ROSC. D= 38MM (1 1/2")	UN	600	10,28	10,00	7.800,00
14			SERVICO DE INSTALACAO DE FERRAGEM E PREFORMADO EM FOSSE					23.472,00
14.1	COMP-046	PROPRIO	PLA DE INOX FUNDACAO DO ELTROTUDO NO FOSSE	M	150	6,75	7,69	1.183,50
14.2	COMP-047	PROPRIO	GRANFO DE BLOX F/ TENCER FEA DE FRAÇAO	UN	150	4,39	5,55	652,50
14.3	COMP-048	PROPRIO	PARAFUSO ATIL EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIIMENTO = 200MM, DIAMETRO = 12MM ROSCA MACIÇA, CABEÇA QUADRADA	UN	100	15,93	26,14	1.593,00
14.4	COMP-049	PROPRIO	PARAFUSO M6 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIIMENTO = 300MM, DIAMETRO = 12MM ROSCA MACIÇA, CABEÇA QUADRADA	UN	100	18,68	35,65	2.365,00
14.5	COMP-028	PROPRIO	MANINHA SACHADA PARA ALÇA PERFORMADA EM TUDO DE FOSSE	UN	100	34,82	31,28	2.120,00
14.6	COMP-051	PROPRIO	ARREDA QUADRADA 10 X 10MM COM FURTO DE 10MM	UN	500	4,35	5,47	1.641,00
14.7	COMP-052	PROPRIO	ARREDA REDONDA 10 X 10MM COM FURTO DE 10MM	UN	300	4,10	5,19	1.594,00
14.8	COMP-053	PROPRIO	FORÇA QUADRADA PARA PASSARISO 16 X 2	UN	300	4,35	5,56	1.450,00
14.9	COMP-054	PROPRIO	ARMACAO SECUNDARIA DE 01 ELTROTUDO (CONCRETO) - FOSSE REFORTE CIRCULAR	UN	50	43,33	27,96	2.868,00
14.10	COMP-053	PROPRIO	ARMACAO SECUNDARIA DE 02 ELTROTUDOS (CONCRETO) - FOSSE DIFUSO CIRCULAR	UN	50	61,19	102,13	5.136,50
14.11	COMP-056	PROPRIO	ALÇA PERFORMADA DE ESTRELAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CARGO PRÉ-REQUISITO ATÉ 25MM²	UN	50	20,00	25,40	1.270,00
14.12	COMP-057	PROPRIO	LADO PERFORMADO DE DISTRIBUICAO EM AÇO GALVANIZADO PARA CARGO PRÉ-REQUISITO ATÉ 25MM²	UN	50	21,32	25,52	1.269,50
15			SERVICO DE INSTALACAO E/ FONTE URUBINGA EM FRAÇAS PUBLICAS					19.421,75
15.1	COMP-058	PROPRIO	RETELETO POWER LED 2W 565 INOX	UN	18	382,61	357,83	7.040,94
15.2	COMP-059	PROPRIO	CAIXA DE COMANDO LED POR MANOVAR E/ FONTE LUMINOSA (EXCLUSIVE COBIBRE REPARO)	UN	5	748,34	747,26	3.741,70
15.3	COMP-060	PROPRIO	TESTES CONEXAO REMOVIDO E/ GEREM DE COMANDO LED ACER	UN	2	123,62	219,49	1.078,43
15.4	COMP-061	PROPRIO	CAIXA DE PASSAGEM C/ TAMPA BLOCADA - 120 X 120CM	UN	10	131,64	166,37	1.465,20
15.5	COMP-062	PROPRIO	CABO CONEPLAST (CARGO FFI) 1 X 3,50 MM² E/ CONEPLAST SISTEMA COMPANHEIRO - CARGO	M	150	7,02	8,97	1.345,61
16			SERVICO DE INSTALACAO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO NÃO CONECTADOS A REDE DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA (SISTEMA ISOLADO - OFF-GRID)					11.921,70

COMISSAO DE LICITACAO
Fls 317
M
Rubrica

PREF. MUN. DE ALTO SANTO, CE
1464
FOLHA
RUBRICA
COMISSAO DE LICITACAO

[Handwritten signature]

Isac da Silva Mendes
Eng.º Eletrônica-CBEE-CE
RNP Nº 3613141725

[Handwritten signature]

VC BATISTA BIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3623-2246
viniciusbatista@provalenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

VINICIUS BATISTA
ADMINISTRADOR
CPF 015038704-53

16.1	COMP-030	PRÓPRIO	POSTE AUTÔNOMO TETRAEDRICO EM AÇO CANTONADO GALVANIZADO A QUENTE, FUNDADO NA BANC. 57 ALURA DE 08 METROS, C/ LUBRIFICANTE LÍQUIDO 200W/200ML, 02 (DOIS) PAINÉIS SOLARES DE 250WP E CONJUNTO DE 02 (DOIS) BATERIAS ESTACIONÁRIAS DE 220AH, COM AUTOCARGA DE 10 (DEZ) DIAS SEM SOL, FONTECHADO POR 12 HORAS POR DIA, SISTEMA OFF-GRID) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	100	3	14.526,52	38.284,58	35.491,50
17			SERVIÇO DE SUPONIBILIDADE DE BOMAS LEVES E PESADAS - DIURNAS E NOTURNAS					508.546,00
17.1	COMP-041	PRÓPRIO	TURMA LEVE INCLUIVA EM UMAS UNIDADES INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA FECHADA	H	300	136,30	208,21	71.490,00
17.2	COMP-046	PRÓPRIO	TURMA LEVE PESADA AGRICULTURA E FERRAMENTAS INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA FECHADA	H	500	251,49	316,73	75.467,60
17.3	COMP-049	PRÓPRIO	TURMA PESADA INCLUIVA AGRICULTURA E FERRAMENTAS INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO	H	300	333,79	295,63	68.742,69
17.4	COMP-050	PRÓPRIO	TURMA PESADA INCLUIVA AGRICULTURA E FERRAMENTAS INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO	H	300	755,44	222,46	97.844,00
17.5	COMP-071	PRÓPRIO	TURMA PESADA C/ ABRIQUE, TURMA AGRICULTURA E FERRAMENTAS INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO	H	500	283,79	295,84	103.249,00
17.6	COMP-092	PRÓPRIO	TURMA PESADA C/ MURRO INCLUIVA AGRICULTURA E FERRAMENTAS INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO	H	300	273,54	303,48	97.844,00
18			SERVIÇO DE MOVIMENTO DE TERRA					9.579,40
18.1	COMP-093	PRÓPRIO	EXECUÇÃO MANTIDA EM CAMPO ABERTO EM TERRA DE VALA C/ DIMENSÕES DE 10,00 X 0,50M C/ PASSAGEM DE ELETRICIDADE ENTERRADA	H	180	30,92	49,24	3.928,20
18.7	COMP-094	PRÓPRIO	REATOR C/ COMPACTAÇÃO MANUAL E CONTINUA, MASSAS (A VALA) - COMPACTAÇÃO DE TUBULAÇÕES ENTERRADAS	H	120	24,92	31,39	3.170,00

SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE COMPONENTES DE PROTEÇÃO E MELHORIA DA QUALIDADE DE ENERGIA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE 110 - MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (PI)

19			SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FILTRO CAPACITIVO P/ PROTEÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE 110V MEDIDAS E MELHORIA DA QUALIDADE DE ENERGIA RECEBIDA DA CONCESSIONÁRIA					87.473,30
19.1	COMP-094	PRÓPRIO	FILTRO CAPACITIVO MONOFÁSICO AUTOREGULAVEL 110 - 400V, OPERAÇÃO EM SISTEMA PARALELO A BIDE, P/ CRIARTE COM CONJUNTO NOMINAL ATE 50KVAH/MÊS, 50% (CINCO) INSTALADO EM QUADRO DE PROTEÇÃO DE SOBRETENSÃO C/ DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO AUTOMÁTICO, ELÉTRICO E C/ CONEXÕES CABOS DE INTERLIGAMENTO, COLETORES, ABRIGAMENTO C/ ACESSO DE EMERGÊNCIA PARA O ABRETO DO GRUPO DE EQUIPAMENTO INSTALADO, ISOLAMENTO E COM MONTAGEM DE NECESSIDADE DE ABRIGAMENTO FECHADA POR ALICATE TERRÔMETRO C/ CERTIFICAÇÃO DE CALIBRAÇÃO RECONHECIDO	H	10	1.447,41	3.078,55	29.783,50
19.2	COMP-095	PRÓPRIO	FILTRO CAPACITIVO TRIFÁSICO AUTOREGULAVEL 110 - 400V, OPERAÇÃO EM SISTEMA PARALELO A BIDE, P/ UNIDADE COM CONJUNTO NOMINAL ATE 200KVAH/MÊS, 50% (CINCO) INSTALADO EM QUADRO DE PROTEÇÃO DE SOBRETENSÃO C/ DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO, CABOS DE INTERLIGAMENTO, COLETORES, ABRIGAMENTO, C/ ACESSO DE EMERGÊNCIA DE EMERGÊNCIA PARA O ABRETO DO GRUPO DE EQUIPAMENTO INSTALADO, ISOLAMENTO E COM MONTAGEM DE NECESSIDADE DE ABRIGAMENTO FECHADA POR ALICATE TERRÔMETRO C/ CERTIFICAÇÃO DE CALIBRAÇÃO RECONHECIDO	H	10	2.673,12	3.633,64	76.316,40

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 318
 Rubrica

MUNICÍPIO DE ALTO SANTO-CE
 FOLHA 1265
 RUBRICA
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Handwritten signature
 José da Silva Mendes
 Eng. Eletricista-CRETE/CE
 RUF Nº 0633143725

Handwritten signature

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Umoino do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 viniciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

VINICIUS BATISTA
 ADMINISTRADOR
 CPF 87.0399703-53



ALTO SANTO
GOVERNO MUNICIPAL
O futuro já começou



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA DE ALTO SANTO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E URBANISMO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 02.06-001/2020
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 001/2020-PE

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 02.06-001/2020. PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 001/2020-PE. ATA SRP Nº 20200084. OBJETO: Registro de preços para futura e eventual prestação dos serviços comuns de engenharia para a modernização e melhoria do Sistema de Iluminação Pública (IP) do município de Alto Santo, Ceará, compreendendo as atividades de substituição de componentes existentes e instalação de novos componentes, necessários para o atendimento às necessidades de crescimento e operação eficiente do acervo de IP: ÓRGÃOS PARTICIPANTES: Secretaria de Infraestrutura, Obras e Urbanismo. FORNECEDORES REGISTRADOS: V C BATISTA EIRELI, CNPJ nº 10.664.921/0001-02. Valor total: R\$ 4.012.772,71 (quatro milhões, doze mil, setecentos e setenta e dois reais e setenta e um centavos). DATA ASSINATURA ATA: 02/03/2020. VIGÊNCIA ATA: 02/03/2020 a 01/03/2021. Francisco Deusimar Chaves Morais, Secretário de Infraestrutura, Obras e Urbanismo. Órgão Gerenciador.



PREFEITURA DE SENADOR POMPEU

CUIDANDO DAS PESSOAS



SOLICITAÇÃO DE ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

À
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO/CE

Referente: **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAL PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO, CEARÁ, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP.**

Prezado (a) Senhor (a),

Cumprimentando-o cordialmente, vimos consultar a Vossa Senhoria, acerca da possibilidade da SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, aderir a ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 20200084, com vigência de 02/03/2020 a 02/03/2021, gerenciada pela SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO/CE, decorrente do PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 001/2020-PE.

A pretendida adesão reside na necessidade da **SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP**, que dentre os itens registrados por esse Órgão, destacamo o seguinte fornecedor e itens:

NOME: VC BATISTA EIRELI;

CNPJ Nº 10.664.921/0001-02;

ENDEREÇO: RUA PADRE CUSTODIO, 213, BAIRRO CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE, CEARÁ, CEP 6393-000.

TABELA COM ITENS EM ANEXO

Finalmente, ao tempo em que ficamos no aguardo de vossa deliberação, vale-nos do ensejo para renovarmos nossos votos de distinta consideração e apreço.

SENADOR POMPEU/CE, 04 DE DEZEMBRO DE 2020.

Luiz Ibervan F. Ramos
LUÍZ IBERVAN FERNANDES RAMOS

ORDENADOR DE DESPESAS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

LUÍZ IBERVAN FERNANDES RAMOS
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
PORTARIA Nº. 278/2019

Obra

SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP

Bancos
SINAPI - 09/2019 - Ceará
ORSE - 09/2019 - Sergipe
SEINFRA - 026 - Ceará
COMPOSIÇÕES

B.D.I.
26,54%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 114,23%
Mensalista: 72,08%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇO DE RETIRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO LUMINOSO E BAIXA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, COM DESCARTE EM CONFORMIDADE COM PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS OBRIGATORIO PARA A CONTRATADA (RSC)					114.669,72	4,34%
1.1	COMP-002	Próprio	RETIRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO (LUMINÁRIA, LÂMPADA E ACESSÓRIOS), EM TOPO DE POSTE	UN	1012	89,55	113,31	114.669,72	4,34%
2			BRAÇO METÁLICO E SUPORTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM TOPO DE POSTE					214.841,24	8,13 %
2.1	COMP-003	Próprio	BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP1 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.300mm, E=200mm, CT=1.500mm, DN=48mm, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE	UN	902	133,89	169,17	152.591,34	5,78 %
2.2	COMP-004	Próprio	BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.800mm, E=200mm, CT=2.000mm, DN=48mm	UN	120	217,31	274,98	32.997,60	1,25 %
2.3	COMP-005	Próprio	BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP3 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=2.800mm, E=200mm, CT=3.000mm, DN=48mm	UN	70	330,25	417,89	29.252,30	1,11 %
3			LUMINÁRIA E PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, EM BRAÇO OU SUPORTE EM TOPO DE POSTE (SEM FORNECIMENTO DO BRAÇO OU SUPORTE)					1.594.604,98	60,36 %
3.1	COMP-010	Próprio	Luminria em LED para iluminao pblica,50W,bivolt, Selo A Inmetro,corpo em alumnio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. til 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01	un	902	1.002,37	1.266,39	1.144.067,78	43,31 %
3.2	COMP-011	Próprio	Luminria em LED para iluminao pblica,100W,bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumnio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. til 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	120	1.365,59	1.728,01	207.361,20	7,85 %
3.3	COMP-012	Próprio	Luminria em LED para iluminao pblica,150W,bivolt,Selo A Inmetro,corpo em alumnio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. til 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	100	1.921,58	2.431,56	243.156,00	9,20 %
4			CABO ISOLADO DE COBRE E ALUMÍNIO P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA OU AÉREA					26.810,00	0,98 %
4.1	COMP-015	Próprio	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	500	21,31	26,96	13.480,00	0,51 %
4.2	COMP-021	Próprio	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X16+16MM2 EM TOPO DE POSTE	M	500	9,75	12,33	6.165,00	0,23 %
4.3	COMP-023	Próprio	CABO MULTIPLEXADO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X25+25MM2 EM TOPO DE POSTE	M	500	9,75	12,33	6.165,00	0,23 %
5			POSTE DE CONCRETO ARMADO CÔNICO E DUPLO T					110.331,48	4,18 %
5.1	C5030	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	UN	20	775,89	981,55	19.631,00	0,74 %
5.2	C5033	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	50	1.019,83	1.290,49	64.524,50	2,44 %
5.3	C4976	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	15	768,27	972,16	14.582,40	0,55 %
5.4	C4970	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	UN	10	916,20	1.159,35	11.593,50	0,44 %
6			CONECTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA EM POSTE					16.558,99	0,63 %
6.1	COMP-027	Próprio	CONECTOR PERFURANTE 16/95MM EM TOPO DE POSTE	UN	150	28,97	36,65	5.497,50	0,21 %
6.2	COMP-028	Próprio	CONECTOR CUNHA BRONZE TIPO III EM TOPO DE POSTE	UN	150	23,46	29,68	4.452,00	0,17 %
6.3	COMP-029	Próprio	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	M	10	255,14	322,85	3.228,50	0,12 %
6.4	COMP-030	Próprio	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO LEITURA À DISTÂNCIA, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	UN	5	534,35	676,16	3.360,80	0,13 %
7			DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO P/ QUADROS DISTRIBUIÇÃO/MEDIÇÃO EM POSTE					2.837,00	0,10 %
7.1	COMP-031	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	20	69,47	87,90	1.758,00	0,07 %
7.2	COMP-032	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	10	69,47	87,90	879,00	0,03 %
8			HASTE DE ATERRAMENTO					6.281,48	0,24 %
8.1	COMP-034	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	20	248,20	314,07	6.281,40	0,24 %

LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS
SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA
PORTARIA Nº. 278/2019



9		ELETRODUTO E CONEXÕES EM PVC P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA								
9.1	COMP-037	Próprio	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	24	7,38	9,33	223,92	0,02 %	
9.2	COMP-040	Próprio	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	48	5,19	6,56	314,88	0,01 %	
9.3	COMP-043	Próprio	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	24	3,57	4,51	108,24	0,00 %	
10		FERRAGEM E PREFORMADO EM POSTE						16.707,50	0,63 %	
10.1	COMP-046	Próprio	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	M	150	6,24	7,89	1.183,50	0,04 %	
10.2	COMP-047	Próprio	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	UN	150	4,39	5,55	832,50	0,03 %	
10.3	COMP-048	Próprio	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA. CABECA QUADRADA	UN	100	15,92	20,14	2.014,00	0,08 %	
10.4	COMP-049	Próprio	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA. CABECA QUADRADA	UN	100	18,69	23,65	2.365,00	0,09 %	
10.5	COMP-051	Próprio	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm	UN	300	4,33	5,47	1.641,00	0,06 %	
10.6	COMP-052	Próprio	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	UN	300	4,10	5,18	1.554,00	0,06 %	
10.7	COMP-053	Próprio	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	UN	300	4,35	5,50	1.650,00	0,06 %	
10.8	COMP-054	Próprio	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 01 ESTRIBO (COMPLETA) - POSTE DT/POSTE CIRCULAR	UN	50	45,33	57,36	2.868,00	0,11 %	
10.9	COMP-056	Próprio	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM2	UN	50	20,08	25,40	1.270,00	0,05 %	
10.10	COMP-057	Próprio	LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM2	UN	50	21,02	26,59	1.329,50	0,05 %	
11		DISPONIBILIDADE DE TURMAS LEVES E PESADAS - DIURNAS E NOTURNAS						538.548,00	20,39 %	
11.1	COMP-067	Próprio	TURMA LEVE NOTURNA EM DIAS UTÍIS E AOS SÁBADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA ESCADA)	H	300	188,33	238,31	71.493,00	2,71 %	
11.2	COMP-068	Próprio	TURMA LEVE NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA ESCADA)	H	300	251,49	318,23	95.469,00	3,61 %	
11.3	COMP-069	Próprio	TURMA PESADA DIURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	H	300	233,79	295,83	88.749,00	3,36 %	
11.4	COMP-070	Próprio	TURMA PESADA NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	H	300	255,64	323,48	97.044,00	3,67 %	
11.5	COMP-071	Próprio	TURMA PESADA C/ MUNCK DIURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	H	300	233,79	295,83	88.749,00	3,36 %	
11.6	COMP-072	Próprio	TURMA PESADA C/ MUNCK NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	H	300	255,64	323,48	97.044,00	3,67 %	

Total sem BDI	2.087.590,55
Total do BDI	554.046,53
Total Geral	2.641.637,08

Luiz
LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
PORTARIA Nº. 278/2019



Ofício nº 095/2020

Alto Santo/CE, 07 de dezembro de 2020.

Ao
Sr. Luiz Ibervan Fernandes Ramos
Secretaria de Infraestrutura do Município de Senador Pompeu/Ce

Assunto: Adesão à nossa Ata de Registro de Preços nº 20200084 decorrente do Pregão Eletrônico nº 001/2020-PE.

Senhor Secretário,

Em resposta à sua Solicitação de Adesão à Ata de Registro de Preços de 04 de dezembro de 2020 estamos, através deste, autorizando a Adesão da Secretaria de Infraestrutura do município de Senador Pompeu/Ce, à nossa Ata de Registro de Preços decorrente do Pregão Eletrônico acima mencionado que tem como objeto o Registro de Preços para futura e eventual prestação dos serviços comuns de engenharia para a modernização e melhoria do sistema de iluminação pública (IP) do município de Alto Santo/Ce, compreendendo as atividades de substituição de componentes existentes e instalação de novos componentes, necessários para o atendimento às necessidades de crescimento e operação eficiente do acervo de IP, com observância nos preços e quantidades constantes na aludida Solicitação, bem como registrados na Ata de Registro de Preços supramencionada.

Alertamos que caberá à V. Sa. o contato com o fornecedor beneficiário da citada Ata, a fim de verificar a possibilidade de fornecimento do objeto requerido.

Sem mais para o momento.



Aline dos Santos de Aquino

Secretária Municipal de Infraestrutura, Obras e Urbanismo
Portaria nº 101/2020
Município de Alto Santo



PREFEITURA DE SENADOR POMPEU

CUIDANDO DAS PESSOAS



SOLICITA O DE ANUÊNCIA

SENADOR POMPEU/CE, 08 DE DEZEMBRO DE 2020.

 
VC BATISTA EIRELI

Cumprimentando-o(a) cordialmente, vimos informar a Vossa Senhoria da nossa Adesão a Ata de Registro de Preços N  20200084, com vigência de 02/03/2020 a 02/03/2021, gerenciada pela SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO/CE, decorrente do PREGÃO ELETRÔNICO SRP N  001/2020-PE, cujo objeto   **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAL PRESTA O DOS SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZA O E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINA O PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO, CEARÁ, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUI O DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALA O DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO  S NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERA O EFICIENTE DO ACERVO DE IP**, em que essa empresa mant m registro de preço para os serviços abaixo especificados:

NOME: VC BATISTA EIRELI;

CNPJ N  10.664.921/0001-02;

ENDEREÇO: RUA PADRE CUSTÓDIO, 213, BAIRRO CENTRO, LIMOEIRO DO NORTE, CEARÁ, CEP: 63.930-000.

TABELA COM ITENS EM ANEXO

Com vistas a darmos maior celeridade ao processo, solicitamos que sua resposta seja formalizada, assinada, e encaminhada para o seguinte endereço eletrônico: seinfrapmsp@hotmail.com ou para a Av Avenida Francisco França Cambraia, s/n. , Bairro Centro – CEP 63.600-000.

SENADOR POMPEU/CE, 08 DE DEZEMBRO DE 2020.

Luiz Ibervan F. Ramos.

LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS

ORDENADOR DE DESPESAS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS

SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA

PORTARIA N . 278/2019



Obra

SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP

Bancos
 SINAPI - 09/2019 - Ceará
 ORSE - 09/2019 - Sergipe
 SEINFRA - 026 - Ceará
 COMPOSIÇÕES

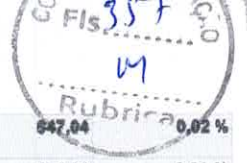
B.D.I.
 26,54%

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 114,23%
 Mensalista: 72,06%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇO DE RETIRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO LUMINOSO E BAIXA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, COM DESCARTE EM CONFORMIDADE COM PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS					114.669,72	4,34%
1.1	COMP-002 Próprio	RETIRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO (LUMINÁRIA, LÂMPADA E ACESSÓRIOS). EM TOPO DE POSTE	UN	1012	69,55	113,31	114.669,72	4,34%
2		BRACO METÁLICO E SUPORTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM TOPO DE POSTE					214.841,24	8,13 %
2.1	COMP-003 Próprio	BRACO PARA LUMINÁRIA TIPO IP1 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.300mm, E=200mm, CT=1.500mm, DN=48mm, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE	UN	902	133,89	169,17	152.591,34	5,78 %
2.2	COMP-004 Próprio	BRACO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.800mm, E=200mm, CT=2.000mm, DN=48mm	UN	120	217,31	274,98	32.997,60	1,25 %
2.3	COMP-005 Próprio	BRACO PARA LUMINÁRIA TIPO IP3 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=2.800mm, E=200mm, CT=3.000mm, DN=48mm	UN	70	330,25	417,89	29.252,30	1,11 %
3		LUMINÁRIA E PROJETO COM TECNOLOGIA LED, EM BRAÇO OU SUPORTE EM TOPO DE POSTE (SEM FORNECIMENTO DO BRAÇO OU SUPORTE)					1.594.604,98	60,36 %
3.1	COMP-010 Próprio	Luminria em LED para iluminao pblica,50W,bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumnio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. til 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01	un	902	1.002,37	1.266,39	1.144.087,76	43,31 %
3.2	COMP-011 Próprio	Luminria em LED para iluminao pblica,100W,bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumnio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. til 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	120	1.365,59	1.728,01	207.361,20	7,85 %
3.3	COMP-012 Próprio	Luminria em LED para iluminao pblica,150W,bivolt,Selo A Inmetro,corpo em alumnio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. til 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	100	1.921,58	2.431,56	243.156,00	9,20 %
4		CABO ISOLADO DE COBRE E ALUMÍNIO P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA OU AÉREA					26.810,00	0,98 %
4.1	COMP-015 Próprio	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	500	21,31	26,96	13.480,00	0,51 %
4.2	COMP-021 Próprio	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X16+16MM2 EM TOPO DE POSTE	M	500	9,75	12,33	6.165,00	0,23 %
4.3	COMP-023 Próprio	CABO MULTIPLEXADO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X25+25MM2 EM TOPO DE POSTE	M	500	9,75	12,33	6.165,00	0,23 %
5		POSTE DE CONCRETO ARMADO CÔNICO E DUPLO T					119.331,40	4,18 %
5.1	C5030 SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	UN	20	775,69	981,55	19.631,00	0,74 %
5.2	C5033 SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	50	1.019,83	1.290,49	64.524,50	2,44 %
5.3	C4976 SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	15	768,27	972,16	14.582,40	0,55 %
5.4	C4970 SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	UN	10	916,20	1.159,35	11.593,50	0,44 %
6		CONECTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA EM POSTE					16.558,96	0,63 %
6.1	COMP-027 Próprio	CONECTOR PERFURANTE 16/95MM EM TOPO DE POSTE	UN	150	28,97	36,65	5.497,50	0,21 %
6.2	COMP-028 Próprio	CONECTOR CUNHA BRONZE TIPO III EM TOPO DE POSTE	UN	150	23,46	29,68	4.452,00	0,17 %
6.3	COMP-029 Próprio	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	M	10	255,14	322,85	3.228,50	0,12 %
6.4	COMP-030 Próprio	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO LEITURA À DISTÂNCIA, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	UN	5	534,35	676,16	3.380,60	0,13 %
7		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO P/ QUADROS DISTRIBUIÇÃO/MEDIÇÃO EM POSTE					2.637,00	0,10 %
7.1	COMP-031 Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	20	69,47	87,90	1.758,00	0,07 %
7.2	COMP-032 Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	10	69,47	87,90	879,00	0,03 %
8		HASTE DE ATERRAMENTO					6.281,40	0,24 %
8.1	COMP-034 Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	20	248,20	314,07	6.281,40	0,24 %

LUIZ IBERVÂN FERNANDES RAMOS
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 PORTARIA Nº. 278/2019



9		ELETRODUTO E CONEXÕES EM PVC P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA							
9.1	COMP-037	Próprio	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	24	7,38	9,33	223,92	0,01 %
9.2	COMP-040	Próprio	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	48	5,19	6,56	314,88	0,01 %
9.3	COMP-043	Próprio	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	24	3,57	4,51	108,24	0,00 %
10		FERRAGEM E PREFORMADO EM POSTE						16.707,60	0,63 %
10.1	COMP-046	Próprio	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	M	150	6,24	7,89	1.183,50	0,04 %
10.2	COMP-047	Próprio	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	UN	150	4,39	5,55	832,50	0,03 %
10.3	COMP-048	Próprio	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	100	15,92	20,14	2.014,00	0,08 %
10.4	COMP-049	Próprio	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	100	18,69	23,65	2.365,00	0,09 %
10.5	COMP-051	Próprio	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm	UN	300	4,33	5,47	1.641,00	0,06 %
10.6	COMP-052	Próprio	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	UN	300	4,10	5,18	1.554,00	0,06 %
10.7	COMP-053	Próprio	PORÇA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	UN	300	4,35	5,50	1.650,00	0,06 %
10.8	COMP-054	Próprio	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 01 ESTRIBO (COMPLETA) - POSTE DT/POSTE CIRCULAR	UN	50	45,33	57,36	2.868,00	0,11 %
10.9	COMP-056	Próprio	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM2	UN	50	20,08	25,40	1.270,00	0,05 %
10.10	COMP-057	Próprio	LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM2	UN	50	21,02	26,59	1.329,50	0,05 %
11		DISPONIBILIDADE DE TURMAS LEVES E PESADAS - DIURNAS E NOTURNAS						538.548,00	20,39 %
11.1	COMP-067	Próprio	TURMA LEVE NOTURNA EM DIAS UTÍIS E AOS SÁBADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA ESCADA)	H	300	188,33	238,31	71.493,00	2,71 %
11.2	COMP-068	Próprio	TURMA LEVE NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA ESCADA)	H	300	251,49	318,23	95.469,00	3,61 %
11.3	COMP-069	Próprio	TURMA PESADA DIURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	H	300	233,79	295,83	88.749,00	3,36 %
11	COMP-070	Próprio	TURMA PESADA NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	H	300	255,64	323,48	97.044,00	3,67 %
11.5	COMP-071	Próprio	TURMA PESADA C/ MUNCK DIURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	H	300	233,79	295,83	88.749,00	3,36 %
11.6	COMP-072	Próprio	TURMA PESADA C/ MUNCK NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	H	300	255,64	323,48	97.044,00	3,67 %

Total sem BDI 2.087.590,56
Total do BDI 554.046,53
Total Geral 2.641.637,08

Luiz

LUIZ IBERVAN FERNANDES RAMOS
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
PORTARIA Nº. 278/2019



Ofício nº 0812.01/2020

Limoeiro do Norte/CE, 08 de dezembro de 2020.

À
Secretaria de Infraestrutura
Senador Pompeu/CE
Att. Sr. Luiz Ibervan Fernandes Ramos

Senhor Secretário,

Em atendimento à sua Solicitação de Adesão a Ata de Registro de Preços, informamos que somos favoráveis a sua Adesão a Ata de Registro de Preços nº 20200084, Pregão Eletrônico nº 001/2020-PE, Município de Alto Santo/CE, cujo objeto é o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO, CEARÁ, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP, conforme quantitativos e preços registrados na Ata e constantes na planilha anexa à Solicitação.**

Segue, em anexo, nossa proposta com os itens demandados em sua Solicitação de Adesão e com os valores registrados na Ata de Registro de Preços em questão.

Desde já nos colocamos a disposição para qualquer outro esclarecimento.

Atenciosamente,



VC BATISTA EIRELLI - ME - PROVALE TERCEIRIZAÇÃO DE SERVIÇOS

Vinicius Cunha Batista

RG nº 2007761540-3, SSP/CE

CPF Nº 815.039.703-53

Titular/Administrador

PROPOSTA DE PREÇOS

Limoeiro do Norte/CE, 08 de dezembro de 2020.

AO
MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE
Ref. ADEÇÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 20200084

Senhor Pregoeiro, apresentamos a presente proposta para os **SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP, pelo valor total de R\$ 2.641.637,08 (DOIS MILHÕES, SEISCENTOS E QUARENTA E UM MIL, SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SETE CENTAVOS)**, conforme planilha de preços, anexa.

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

Início da execução dos serviços: A partir da data de assinatura da Ordem de Serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA:

Prazo de validade da proposta: **90 (noventa) dias**, a partir da presente data.

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS:

Nos preços propostos acima estão incluídas todas as despesas, frete, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto deste Pregão.

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006, Decreto Federal 8.538/2015, Decreto Federal nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 e, subsidiariamente, Lei 8.666/93, bem como aceitamos todas as abrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência.

Finalizando, declaramos, que temos pleno conhecimento de todos os parâmetros e elementos dos produtos/serviços a serem ofertados e que nossa proposta atende integralmente aos requisitos constantes no Termo de Referência e que estamos cientes de que a apresentação da presente proposta implica na plena aceitação das condições estabelecidas.

CNPJ 10.664.921/0001-02
V. C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
CEP 62.300-000
LIMOEIRO DO NORTE - CE

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 – Centro – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Haja Luz
Luz

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725





Provale

www.provaleenergia.com.br

0800 058 2462

Pag.:2/43

Obra

PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E SINAPI - 09/2019 - Ceará MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE SENADOR ORSE - 09/2019 - Sergipe POMPEU/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES SEINFRA - 026 - Ceará EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP.

Bancos

B.D.I. 26,54%

Encargos Sociais

Não Desonerado: 114,23%
Horista: 114,23%
Mensalista: 72,08%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMIDA

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇO DE RETIRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO LUMINOSO E BAIXA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, COM DESCARTE EM CONFORMIDADE COM PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS OBRIGATORIO PARA A CONTRATADA (PGR)	114.669,72	4,34 %
2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO E SUPORTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM TOPO DE POSTE	214.841,24	8,13 %
3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA E PROJETO COM TECNOLOGIA LED, EM BRAÇO OU SUPORTE EM TOPO DE POSTE (SEM FORNECIMENTO DO BRAÇO OU SUPORTE)	1.594.604,98	60,36 %
4	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CABO ISOLADO DE COBRE E ALUMÍNIO P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA OU AÉREA	25.810,00	0,98 %
5	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO CÔNICO E DUPLTO T (FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO)	110.331,40	4,18 %
6	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CONECTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA EM POSTE	16.558,80	0,63 %
7	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO P/ QUADROS DISTRIBUIÇÃO/MEDIÇÃO EM POSTE	2.637,00	0,10 %
8	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO	6.281,40	0,24 %
9	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO E CONEXÕES EM PVC P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA	647,04	0,02 %
10	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FERRAGEM E PREFORMADO EM POSTE	16.712,00	0,63 %
11	SERVIÇO DE DISPONIBILIDADE DE TURMAS LEVES E PESADAS - DIURNAS E NOTURNAS	538.548,00	20,39 %

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

2.087.636,24

554.005,84

2.641.642,08

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 362
Lm
briana

CONPJ 06310210001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - CEP 61100-000
LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Hoja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciubatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

OBRA

SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP

BANCOS

SINAPI - 09/2019 - CEARÁ
 ORSE - 09/2019 - SERGIPE
 SEINFRA - 026 - CEARÁ
 COMPOSIÇÕES
 PRÓPRIAS

B.D.I.

26,54%

ENCARGOS SOCIAIS

NÃO DESONERADO:
 HORISTA: 114,23%
 MENSALISTA: 72,08%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL	PESO (%)
1			SERVIÇO DE RETIRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO LUMINOSO E BAIXA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, COM DESCARTE EM CONFORMIDADE COM PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS OBRIGATÓRIO PARA A CONTRATADA (PGR)					114.669,72	4,34%
1.1	COMP-002	PRÓPRIO	RETIRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO (LUMINÁRIA, LÂMPADA E ACESSÓRIOS), EM TOPO DE POSTE	UN	1012	89,55	113,31	114.669,72	4,34%
2			BRAÇO METÁLICO E SUPORTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM TOPO DE POSTE					214.841,24	8,13%
2.1	COMP-003	PRÓPRIO	BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP1 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.300MM, E=200MM, CT=1.500MM, DN=48MM, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE	UN	902	133,69	169,17	152.591,34	5,78%
2.2	COMP-004	PRÓPRIO	BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.800MM, E=200MM, CT=2.000MM, DN=48MM	UN	120	217,31	274,98	32.997,60	1,25%
2.3	COMP-005	PRÓPRIO	BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP3 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=2.800MM, E=200MM, CT=3.000MM, DN=48MM	UN	70	330,25	417,89	29.252,30	1,11%
3			LUMINÁRIA E PROJETO COM TECNOLOGIA LED, EM BRAÇO OU SUPORTE EM TOPO DE POSTE (SEM FORNECIMENTO DO BRAÇO OU SUPORTE)					1.594.604,98	60,36%
3.1	COMP-010	PRÓPRIO	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. TIL 50.000H, 130 LM/W, GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR - REV.01	UN	902	1.002,37	1.268,39	1.144.087,78	43,31%

Rubrica

CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE - FONE: (88) 3423-2246
 CEP: 61.900-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CE

Hoja Luz
 Luz e Luminária

Isac da Silva Meneses
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

3.2	COMP-011	PRÓPRIO	LUMINARIA EM LED PARA ILUMINAO PBLICA,100W,BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMINIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. TIL 50.0000H, 130 LM/W,GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR REV. 01	UN	120	1.365,59	1.728,01	207.361,20	7,85 %
3.3	COMP-012	PRÓPRIO	LUMINARIA EM LED PARA ILUMINAO PBLICA,150W,BIVOLT,SELO A INMETRO,CORPO EM ALUMINIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. TIL 50.0000H, 130 LM/W,GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR REV. 01	UN	100	1.921,58	2.431,56	243.156,00	9,20 %
4			CABO ISOLADO DE COBRE E ALUMÍNIO P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA OU AÉREA					25.810,00	0,98 %
4.1	COMP-015	PRÓPRIO	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM²	M	500	21,31	26,96	13.480,00	0,51 %
4.2	COMP-021	PRÓPRIO	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X16+16MM2 EM TOPO DE POSTE	M	500	9,75	12,33	6.165,00	0,23 %
4.3	COMP-023	PRÓPRIO	CABO MULTIPLEXADO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X25+25MM2 EM TOPO DE POSTE	M	500	9,75	12,33	6.165,00	0,23 %
5			POSTE DE CONCRETO ARMADO CÔNICO E DUPLIO T					110.331,40	4,18 %
5.1	C5030	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	UN	20	775,69	981,55	19.631,00	0,74 %
5.2	C5033	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	50	1.019,83	1.290,49	64.524,50	2,44 %
5.3	C4976	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLIO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	15	768,27	972,16	14.582,40	0,55 %
5.4	C4970	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLIO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	UN	10	916,20	1.159,35	11.593,50	0,44 %
6			CONNECTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA EM POSTE					16.558,80	0,63 %
6.1	COMP-027	PRÓPRIO	CONNECTOR PERFURANTE 16/95MM EM TOPO DE POSTE	UN	150	28,97	36,65	5.497,50	0,21 %
6.2	COMP-028	PRÓPRIO	CONNECTOR CUNHA BRONZE TIPO III EM TOPO DE POSTE	UN	150	23,46	29,68	4.452,00	0,17 %
6.3	COMP-029	PRÓPRIO	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	M	10	255,14	322,85	3.228,50	0,12 %
6.4	COMP-030	PRÓPRIO	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO LEITURA À DISTÂNCIA, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	UN	5	534,35	676,16	3.380,80	0,13 %
7			DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO P/ QUADROS DISTRIBUIÇÃO/MEDIÇÃO EM POSTE					2.637,00	0,10 %
7.1	COMP-031	PRÓPRIO	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN		69,47	87,90	1.758,00	0,07 %

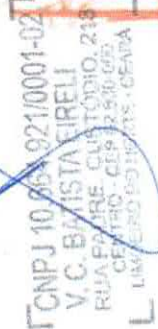
CNPJ 10.941.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - CEP 82.300-000
LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ



VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciubatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

7.2	COMP-032	PRÓPRIO	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	10	69,47	87,90	879,00	0,03 %
8	HASTE DE ATERRAMENTO								
8.1	COMP-034	PRÓPRIO	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	20	248,20	314,07	6.281,40	0,24 %
9	ELETRODUTO E CONEXÕES EM PVC P/ REDE DE IP SUBTERRÂNEA								
9.1	COMP-037	PRÓPRIO	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	M	24	7,38	9,33	647,04	0,02 %
9.2	COMP-040	PRÓPRIO	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	UN	48	5,19	6,56	223,92	0,01 %
9.3	COMP-043	PRÓPRIO	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	UN	24	3,57	4,51	314,88	0,01 %
10	FERRAGEM E PREFORMADO EM POSTE								
10.1	COMP-046	PRÓPRIO	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	M	150	6,24	7,89	16.707,50	0,63 %
10.2	COMP-047	PRÓPRIO	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	UN	150	4,39	5,55	1.183,50	0,04 %
10.3	COMP-048	PRÓPRIO	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	100	15,92	20,14	832,50	0,03 %
10.4	COMP-049	PRÓPRIO	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	100	18,69	23,65	2.014,00	0,08 %
10.5	COMP-051	PRÓPRIO	ARRUELA QUADRADA 50 X 3MM COM FURO DE 15MM	UN	300	4,33	5,47	2.365,00	0,09 %
10.6	COMP-052	PRÓPRIO	ARRUELA REDONDA 32 X 3MM COM FURO DE 18MM	UN	300	4,10	5,18	1.641,00	0,06 %
10.7	COMP-053	PRÓPRIO	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 X 2	UN	300	4,35	5,50	1.554,00	0,06 %
10.8	COMP-054	PRÓPRIO	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 01 ESTRIBO (COMPLETA) - POSTE DT/POSTE CIRCULAR	UN	50	45,33	57,36	1.650,00	0,06 %
10.9	COMP-056	PRÓPRIO	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM ²	UN	50	20,08	25,40	2.868,00	0,11 %
10.10	COMP-057	PRÓPRIO	LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM ²	UN	50	21,02	26,59	1.270,00	0,05 %
11	DISPONIBILIDADE DE TURMAS LEVES E PESADAS - DIURNAS E NOTURNAS								
11.1	COMP-067	PRÓPRIO	TURMA LEVE NOTURNA EM DIAS ÚTIS E AOS SÁBADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA ESCADA)	H	300	188,33	238,31	538.548,00	20,39 %
11.2	COMP-068	PRÓPRIO	TURMA LEVE NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ PORTA ESCADA)	H	300	251,49	318,23	71.493,00	2,71 %
11.3	COMP-069	PRÓPRIO	TURMA PESADA DIURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	H	300	233,79	295,83	95.469,00	3,61 %
								88.749,00	3,36 %


 CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE - FONE: (88) 3423-2246
 CENTRO - CEP: 25.400-000
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 viniusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242


 Haja Luz

Isac da Silva Meneses
 Eng° Eletricista-CREA-CE
 RNP N° 0613141725

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 365
 24

11.4	COMP-070	PRÓPRIO	TURMA PESADA NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	H	300	255,64	323,48	97.044,00	3,67 %
11.5	COMP-071	PRÓPRIO	TURMA PESADA C/ MUNCK DIURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	H	300	233,79	295,83	88.749,00	3,36 %
11.6	COMP-072	PRÓPRIO	TURMA PESADA C/ MUNCK NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	H	300	255,64	323,48	97.044,00	3,67 %

TOTAL SEM BDI 2.087.590,55
 TOTAL DO BDI 554.046,53
 TOTAL GERAL 2.641.637,08



Isac da Silva Menezes
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

Haja Luz
 Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 viniciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

TCNPJ 10.664.921/0001-02
 VC BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
 CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA A MODERNIZAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES EXISTENTES E INSTALAÇÃO DE NOVOS COMPONENTES, NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DE CRESCIMENTO E OPERAÇÃO EFICIENTE DO ACERVO DE IP

BANCOS

SINAPI - 09/2019 - CEARÁ
ORSE - 09/2019 - SERGIPE
SEINFRA - 026 - CEARÁ
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

B.D.I.

26,54%

ENCARGOS SOCIAIS
NÃO DESONERADO:
HORISTA: 114,23%
MENSALISTA: 72,08%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

1.1	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	COMPOSIÇÃO	COMP-002	PRÓPRIO	RETRADA E DESMONTAGEM DE LUMINÁRIA CONVENCIONAL DE BAIXO RENDIMENTO (LUMINÁRIA, LÂMPADA E ACESSÓRIOS), EM TOPO DE POSTE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	89,55	89,55
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	20,22	10,11
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	20,22	10,11
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º-02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODAÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,5000000	124,43	62,21
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$									
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)									
					MO SEM LS =>	LS =>	12,02	MO COM LS =>	6,10
					VALOR DO BDI =>		23,76	VALOR COM BDI =>	1,02
									22,54
									113,31

Rubrica

2.2	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	COMPOSIÇÃO	COMP-003	PRÓPRIO	BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP1 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1,300MM, E=200MM, CT=1,500MM, DN=48MM, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	133,69	133,69
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	20,22	10,11
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	20,22	10,11

CNPJ 10.854.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - CEP 11.030-000
MACEIÓ - AL

Hoja Luz
Luz

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,50000000	124,43	62,21
INSUMO	COT-015	PRÓPRIO	BRACO PARA LUMINÁRIA TIPO IP1 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1,300MM, E=200MM, CT=1,500MM, DN=48MM, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE	UN	1,00000000	44,14	44,14
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$						6,10	6,10
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)				LS =>	12,02	MO COM LS =>	1,02
						VALOR DO BDI =>	22,54
						VALOR COM BDI =>	169,17

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

2.3	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	
	COMP-004	PRÓPRIO	BRACO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1,800MM, E=200MM, CT=2,000MM, DN=48MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	217,31	217,31	
	COMP-004	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,50000000	20,22	10,11	
	COMP-004	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,50000000	20,22	10,11	
	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,50000000	124,43	62,21	
	INSUMO	COT-016	PRÓPRIO	BRACO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1,800MM, E=200MM, CT=2,000MM, DN=48MM	MATERIAL	UN	1,00000000	127,76	127,76
	PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$						6,10	6,10	
	ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)				LS =>	12,02	MO COM LS =>	1,02	
							VALOR DO BDI =>	22,54	
							VALOR COM BDI =>	274,98	

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

3.1

CÓDIGO BANCO DESCRIÇÃO

 CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
 LIMOEIRO DO NORTE - CE
 LIMOEIRO DO NORTE - CE

 VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

 Haja Luz
 Luz de homem

 Isac da Silva Menezes
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis 368
 M
 Rubrica

COMPOSIÇÃO	COMP-010	PRÓPRIO	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50W BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR - REV.01	LUMINÁRIAS EXTERNAS	UN	1,00000000	1.002,37	1.002,37					
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,22	20,22					
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,22	20,22					
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODADAÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	124,43	124,43					
INSUMO	12774	ORSE	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50W BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	MATERIAL	UN	1,00000000	771,11	771,11					
INSUMO	18438	SEINFRA	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	MATERIAL	M	3,50000000	3,49	12,21					
INSUMO	16278	SEINFRA	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	MATERIAL	UN	0,05000000	8,76	0,43					
INSUMO	17392	SEINFRA	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	MATERIAL	UN	0,05000000	10,92	0,54					
INSUMO	00002510	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	MATERIAL	UN	1,00000000	16,83	16,83					
INSUMO	2637	ORSE	CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2,95 MM	MATERIAL	UN	2,00000000	11,07	22,14					
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$													
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)													
						MO SEM LS =>	21,04	LS =>	24,04	MO COM LS =>	2,04	2,04	45,08
						VALOR DO BDI =>	266,02		VALOR COM BDI =>	1.268,39			

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

3.2	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-011	PRÓPRIO	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100W BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR REV. 01	LUMINÁRIAS EXTERNAS	UN	1,00000000	1.365,59	1.365,59
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,22	20,22
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,22	20,22
	INSUMO	12774	ORSE	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100W BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	MATERIAL	UN	1,00000000	1.258,76	1.258,76
	INSUMO	18438	SEINFRA	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	MATERIAL	M	3,50000000	3,49	12,21
	INSUMO	16278	SEINFRA	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	MATERIAL	UN	0,05000000	8,76	0,43
	INSUMO	17392	SEINFRA	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	MATERIAL	UN	0,05000000	10,92	0,54

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS 369
M
Rubrica

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - CEP: 02130-003
LIMOEIRO DO NORTE - CE/BR

Haja Luz
Luz

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242



Provale

www.provaleenergia.com.br

0800 058 2462

Pag.:10/43

INSUMO	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	MATERIAL	UN	1,00000000	16,83
INSUMO	2637	ORSE	CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM	MATERIAL	UN	2,00000000	11,07
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM RS							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (RS)							
				MO SEM LS =>	LS =>	24,04	MO COM LS =>
				VALOR DO BDI =>		362,42	VALOR COM BDI =>
							1,728,01

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
3.3	COMP-012	PRÓPRIO	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. TIL 50.000H, 130 LM/W, GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR REV. 01	LUMINÁRIAS EXTERNAS	UN	1,00000000	1.921,58	1.921,58
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,22	20,22
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,22	20,22
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODADAÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	124,43	124,43
INSUMO	12778	ORSE	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ. FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W, GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	MATERIAL	UN	1,00000000	1.690,32	1.690,32
INSUMO	18438	SEINFRA	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	MATERIAL	M	3,50000000	3,49	12,21
INSUMO	16278	SEINFRA	FITA AUTO FUSÃO DE 1ª QUALIDADE	MATERIAL	UN	0,05000000	8,76	0,43
INSUMO	17392	SEINFRA	FITA ISOLANTE COMUM N°33	MATERIAL	UN	0,05000000	10,92	0,54
INSUMO	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	MATERIAL	UN	1,00000000	16,83	16,83
INSUMO	2637	ORSE	CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM	MATERIAL	UN	2,00000000	11,07	22,14
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM RS								
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (RS)								
				MO SEM LS =>	LS =>	24,04	MO COM LS =>	
				VALOR DO BDI =>		509,98	VALOR COM BDI =>	
							2,431,56	

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
4.1	COMP-015	PRÓPRIO	CABO EM PVC 1000V 2.5 MM²	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,00000000	21,31	21,31
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	92138	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO, AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,11000000	125,17	13,76
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,11000000	20,22	2,22

COF. Fis 370
Rubrica

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

Haja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTODIO, 213
LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ - BRASIL

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	20,22	2,22
INSUMO	18229 SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,02000000	1,74	1,77
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$						
			LS =>	3,39	MO COM LS =>	1,34
			VALOR DO BDI =>	5,65	VALOR COM BDI =>	6,35
						26,96
4.2	CÓDIGO BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	COMP-021	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X16+16MM2 EM TOPO DE POSTE	M	1,00000000	9,75	9,75
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	20,22	0,60
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	20,22	0,60
COMPOSIÇÃO	COMP-001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,03000000	124,43	3,73
INSUMO	18844 SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2	M	1,02000000	4,32	4,40
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$						
			LS =>	0,63	0,71	0,06
			VALOR DO BDI =>	2,58	VALOR COM BDI =>	12,33

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

4.3	CÓDIGO BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	COMP-023	CABO MULTIPLEXADO COM ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6/1,0KV DE 1X1X25+25MM2 EM TOPO DE POSTE	M	1,00000000	9,75	9,75
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	20,22	0,60
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000000	20,22	0,60
COMPOSIÇÃO	COMP-001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,03000000	124,43	3,73

Fls 371
24
Rubrica

CNPJ 01.084.921/0001-02
V. C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - CEP 82.810-000
LACERDÓ DO NORTE - PARANÁ

Hoja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 01.0664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Linoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725



Provale

www.provaleenergia.com.br
0800 058 2462

INSUMO 18844 SEINFRA CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLIPE 06/1KV 1X1X25+25MM2 MATERIAL M 1,0200000 4,32 4,40
PERICUIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CIT) EM R\$ 0,36
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$) MO SEM LS => 0,63 LS => 0,71 MO COM LS 1,34
VALOR DO BDI 2,58 VALOR COM BDI => 12,33

OBSERVAÇÃO
*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
5.1	C5030	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	POSTES EM CONCRETO	UN	1,0000000	775,69	775,69
	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	M²	0,3000000	128,76	38,62
	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M	ESCAVAÇÕES EM VALAS,VALETAS,CANALIS E FUNDAÇÕES	M³	0,4100000	39,11	16,03
	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS	M³	0,3000000	357,59	107,27
	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	EQUIPAMENTO	H	1,1250000	115,92	130,41
	I9514	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO DE 570 KG	MATERIAL	UN	1,0000000	450,15	450,15
	I2543	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	2,2500000	14,76	33,21
			MO SEM LS =>	LS =>	70,46	MO COM LS	132,14
			VALOR DO BDI		205,86	VALOR COM BDI =>	981,55

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
5.2	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	POSTES EM CONCRETO	UN	1,0000000	1,019,83	1,019,83
	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	M²	0,3800000	128,76	48,92
	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M	ESCAVAÇÕES EM VALAS,VALETAS,CANALIS E FUNDAÇÕES	M³	0,5300000	39,11	20,72
	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS	M³	0,3800000	357,59	135,88
	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	EQUIPAMENTO	H	1,3000000	115,92	150,69
	I9515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	MATERIAL	UN	1,0000000	625,25	625,25
	I2543	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	2,6000000	14,76	38,37
			MO SEM LS =>	LS =>	87,49	MO COM LS	164,09
			VALOR DO BDI			VALOR COM BDI =>	



CNPJ 10.921.0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE - FONE: (88) 3423-2246
viniusbatisata@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Hoja Luz
Luz

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

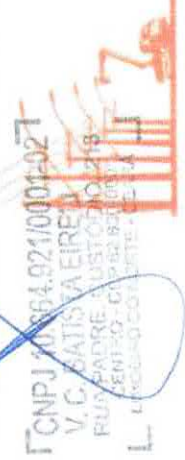
VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
viniusbatisata@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

VALOR DO BDI => 270,66 VALOR COM BDI => 1.290,49

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
5.3							
COMPOSIÇÃO	C4976	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	POSTES EM CONCRETO	UN	1,0000000	768,27	768,27
AUXILIAR	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	M³	0,3000000	128,76	38,62
AUXILIAR	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50M	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDIÇÕES	M³	0,3700000	39,11	14,47
AUXILIAR	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS	M³	0,3000000	357,59	107,27
INSUMO	10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	EQUIPAMENTO	H	1,2500000	115,92	144,90
INSUMO	19471	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	MATERIAL	UN	1,0000000	426,11	426,11
INSUMO	12543	SERVELENTE	MÃO DE OBRA MO SEM LS =>	H LS =>	2,5000000 71,59	14,76 MO COM LS =>	36,90 134,27
			VALOR DO BDI =>			203,89	972,16

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
5.4							
COMPOSIÇÃO	C4970	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	POSTES EM CONCRETO	UN	1,0000000	916,20	916,20
AUXILIAR	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	M³	0,3900000	128,76	50,21
AUXILIAR	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50M	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDIÇÕES	M³	0,5600000	39,11	21,90
AUXILIAR	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS	M³	0,3900000	357,59	139,46
INSUMO	10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	EQUIPAMENTO	H	1,2500000	115,92	144,90
INSUMO	19467	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	MATERIAL	UN	1,0000000	522,83	522,83
INSUMO	12543	SERVELENTE	MÃO DE OBRA MO SEM LS =>	H LS =>	2,5000000 88,82	14,76 MO COM LS =>	36,90 166,57
			VALOR DO BDI =>			243,15	1.159,38

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
6.1							
COMPOSIÇÃO	COMP-027	CONECTOR PERFURANTE 16/95MM EM TOPO DE POSTE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	28,97	28,97
			VALOR DO BDI =>				1.159,38

 Com Fls 373
 Rubrica M

 Haja Luz
 Luz

 Isac da Silva Meneses
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

 VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 iniciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	20,22	2,02
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	20,22	2,02
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODADO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,10000000	124,43	12,44
INSUMO	2637 ORSE	CONNECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM	UN	1,00000000	11,07	11,07
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$						
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)						
		MO SEM LS =>	2,10	2,40	MO COM LS =>	4,50
		VALOR DO BDI =>	7,68		VALOR COM BDI =>	36,65

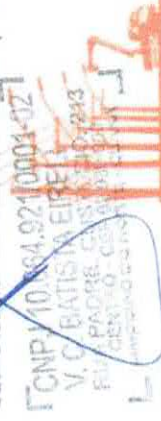
OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

4.2 COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-028	BANCO PRÓPRIO	CONECTOR CUNHA BRONZE TIPO III EM TOPO DE POSTE	UN	1,00000000	23,46	23,46
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	20,22	2,02
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000000	20,22	2,02
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODADO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,10000000	124,43	12,44	
INSUMO	543 ORSE	CARTUCHO PARA CONECTOR CUNHA SÉRIE VERMELHO CARTUCHO P/ CONEC CUNHA SÉRIE VERMELHO	MATERIAL	UN	1,00000000	5,56	5,56
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)							
		MO SEM LS =>	2,10	2,40	MO COM LS =>	4,50	
		VALOR DO BDI =>	6,22		VALOR COM BDI =>	29,68	

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.



VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 – Centro – Limoeiro do Norte – Ce – Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Haja Luz
Engº Eletricista

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP N° 0613141725

Fls. 374
Rubrica

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
6.3	COMP-029	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	255,14	255,14
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,22	20,22
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,22	20,22
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	124,43	124,43
INSUMO	00039680	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA 1 MEDIDOR MONOFÁSICO, EM CHAPA DE AÇO 20 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	MATERIAL	UN	1,0000000	76,03	76,03
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM RS							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (RS)							
			MO SEM LS =>	21,04	24,04	MO COM LS =>	45,08
			VALOR DO BDI =>	67,71		VALOR COM BDI =>	322,85

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
6.4	COMP-030	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO LEITURA À DISTÂNCIA, USO AO POSTE C/ FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PADRÃO ENEL	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	534,35	534,35
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,22	30,33
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	20,22	30,33
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,5000000	124,43	186,64
INSUMO	12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	MATERIAL	UN	1,0000000	265,71	265,71
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (RS)							
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM RS							
			MO SEM LS =>	18,29	3,05	MO COM LS =>	3,05
			VALOR DO BDI =>	18,29		VALOR COM BDI =>	18,29

 CC Fls. 375
 Rubrica

 CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
 CENTRO, CEARÁ, 61.020-110
 LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

 Haja Luz
 Luz

 VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 iniciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

 Isac da Silva Mendes
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

MO SEM LS => 31,55 LS => 36,05 MO COM LS 67,60
 VALOR DO BDI 141,81 => VALOR COM BDI => 676,16

OBSERVAÇÃO
 *EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
7.1	COMP-031	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	69,47	69,47
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	92138	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	125,17	37,55
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,22	6,06
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,22	6,06
INSUMO	10986	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	MATERIAL	UN	1,0000000	16,14	16,14
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$				MO SEM LS =>	LS =>	9,26	MO COM LS =>	3,66
				VALOR DO BDI			VALOR COM BDI =>	17,36
								87,90

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
7.2	COMP-032	PRÓPRIO	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	69,47	69,47
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	92138	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	125,17	37,55
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,22	6,06
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,22	6,06
INSUMO	10989	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	MATERIAL	UN	1,0000000	16,14	16,14
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$				MO SEM LS =>	LS =>	9,26	MO COM LS =>	3,66
				VALOR DO BDI			VALOR COM BDI =>	17,36
								87,90

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
8.1	COMP-034	PRÓPRIO	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	248,20	248,20
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	92138	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,2000000	125,17	150,20

CNPJ 06.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 inicio@batista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Haja luz
 Luz

Isac da Silva Meneses
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

Fls. 516
 Rubrica

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20000000	20,22	24,26
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20000000	20,22	24,26
INSUMO	12352 SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" X 2,40M	UN	1,00000000	34,84	34,84
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM RS						
		MO SEM LS =>	LS =>	37,05	MO COM LS =>	14,64
		VALOR DO BDI =>		65,87	VALOR COM BDI =>	69,49
						314,07

9.1 COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMP-037	BANCO PRÓPRIO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	PRÓPRIO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,02500000	124,43	3,11
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	PRÓPRIO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	20,22	0,50
COMPOSIÇÃO	11075 SEINFRA	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONAL (CHP)	CHP	0,02500000	124,43	3,11
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	PRÓPRIO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	20,22	0,50
COMPOSIÇÃO	11075 SEINFRA	PRÓPRIO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	1,00000000	2,92	2,92
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM RS							0,30
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (RS)							0,05
			MO SEM LS =>	LS =>	0,59	MO COM LS =>	1,11
			VALOR DO BDI =>		1,95	VALOR COM BDI =>	9,33

9.2 COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMP-040	BANCO PRÓPRIO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	PRÓPRIO	LUVA P/ELETRÓDUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	UN	1,00000000	5,19	5,19
COMPOSIÇÃO	88264 SINAPI	PRÓPRIO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500000	20,22	0,50
COMPOSIÇÃO	11075 SEINFRA	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONAL (CHP)	CHP	0,02500000	124,43	3,11

Comp. Fis. 379
4
Rubrica

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
CEP: 61.100-000
LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Hoja Luz
Luz

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
viniusbatisata@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0250000	20,22	0,50
INSUMO	11409	SEINFRA	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1,0000000	0,73	0,73
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)							
			MO SEM LS =>	0,52	LS =>	0,59	MO COM LS =>
			VALOR DO BDI =>	1,37	VALOR COM BDI =>		6,56

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
9.3 COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-043	PRÓPRIO	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	ELEITRODUTOS DE PVC E CONEXÕES	UN	1,0000000	3,57	3,57
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	20,22	0,20
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0100000	124,43	1,24
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	20,22	0,20
INSUMO	10957	SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	MATERIAL	UN	1,0000000	1,79	1,79
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$								
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)								
			MO SEM LS =>	0,21	LS =>	0,23	MO COM LS =>	
			VALOR DO BDI =>	0,94	VALOR COM BDI =>		4,51	

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
10.1 COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-046	PRÓPRIO	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	6,24	6,24
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0200000	124,43	2,48
INSUMO	16422	SEINFRA	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	MATERIAL	M	1,0000000	2,68	2,68

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 378
 Rubrica

Hoje Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 viniusbattista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Isac da Silva Meneses
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP N° 0613141725

CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
 CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 LIMOEIRO DO NORTE - CE



Provale

www.provaleenergia.com.br
0800 058 2462

PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CIT) EM R\$
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (RS)

MO SEM LS =>	0,41	LS =>	0,47	MO COM LS =>	0,88
VALOR DO BDI =>	1,65	VALOR COM BDI =>		VALOR COM BDI =>	7,89

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

10.2	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
		COMP-047	PRÓPRIO	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	4,39	4,39
	AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,02000000	20,22	0,40
	AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,02000000	20,22	0,40
	AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º-02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,02000000	124,43	2,48
	INSUMO	16423	SEINFRA	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	MATERIAL	UN	1,00000000	0,83	0,83

PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CIT) EM R\$

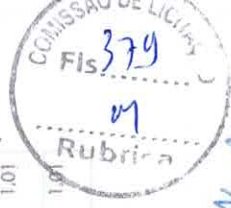
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (RS)

MO SEM LS =>	0,41	LS =>	0,47	MO COM LS =>	0,88
VALOR DO BDI =>	1,16	VALOR COM BDI =>		VALOR COM BDI =>	5,55

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

10.3	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
		COMP-048	PRÓPRIO	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,00000000	15,92	15,92
	AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05000000	20,22	1,01
	AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05000000	20,22	1,01



Haja Luz e tenha Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242



Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP N° 0613141725

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,05000000	124,43	6,22
INSUMO	00000432	SINAPI	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1,00000000	7,98	7,98
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)							
			MO SEM LS =>	LS =>	0,79	MO COM LS	0,61
			VALOR DO BDI =>	4,22		VALOR COM BDI =>	0,10
							1,48
							20,14

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

10.4 COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-049	PRÓPRIO	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABECA QUADRADA	UN <th>1,00000000 <th>18,69 <th>18,69 </th></th></th>	1,00000000 <th>18,69 <th>18,69 </th></th>	18,69 <th>18,69 </th>	18,69
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	20,22	1,01
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000000	20,22	1,01
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,05000000	124,43	6,22
INSUMO	00000429	SINAPI	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	1,00000000	10,75	10,75
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)							
			MO SEM LS =>	LS =>	0,79	MO COM LS	0,61
			VALOR DO BDI =>	4,96		VALOR COM BDI =>	0,10
							1,48
							23,65

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

10.6 COMPOSIÇÃO	COMP-051	PRÓPRIO	ARRUELA QUADRADA 50 X 3MM COM FURO DE 15MM	UN <th>1,00000000 <th>4,33 <th>4,33 </th></th></th>	1,00000000 <th>4,33 <th>4,33 </th></th>	4,33 <th>4,33 </th>	4,33
			VALOR DO BDI =>				0,10
							1,48
							23,65




 CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 05100-000


 Hoja Luz
 Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 – Centro – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
 vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242


 Isac da Silva Meneses
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP N° 0613141725

COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001 PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,02000000	124,43	2,48
INSUMO	18070 SEINFRA	ARRUELA QUADRADA 50 X 3MM COM FURO DE 15MM	UN	1,00000000	0,77	0,77
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$						
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)						
			LS =>	0,41	MO COM LS =>	0,24
				1,14	VALOR DO BDI =>	0,04
					VALOR COM BDI =>	0,88
						5,47

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

COMPOSIÇÃO	10.7	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	10.7	COMP-052	PRÓPRIO	ARRUELA REDONDA 32 X 3MM COM FURO DE 18MM	UN	1,00000000	4,10	4,10
COMPOSIÇÃO	88264	SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO	88264	SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO	COMP-001	PRÓPRIO		VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,02000000	124,43	2,48
INSUMO	18071	SEINFRA		ARRUELA REDONDA 32 X 3MM COM FURO DE 18MM	UN	1,00000000	0,54	0,54
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$								
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)								
					LS =>	0,41	MO COM LS =>	0,04
						1,08	VALOR DO BDI =>	0,88
							VALOR COM BDI =>	5,18

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

COMPOSIÇÃO	10.8	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
COMPOSIÇÃO	10.8	COMP-052	PRÓPRIO	ARRUELA REDONDA 32 X 3MM COM FURO DE 18MM	UN	1,00000000	4,10	4,10
COMPOSIÇÃO	88264	SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO	88264	SINAPI		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO	COMP-001	PRÓPRIO		VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,02000000	124,43	2,48
INSUMO	18071	SEINFRA		ARRUELA REDONDA 32 X 3MM COM FURO DE 18MM	UN	1,00000000	0,54	0,54
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$								
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)								
					LS =>	0,41	MO COM LS =>	0,04
						1,08	VALOR DO BDI =>	0,88
							VALOR COM BDI =>	5,18

CNPJ 10.664.921/0001-02
 V. C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
 CENTRO - CESTO AÉREO
 LIMOEIRO DO NORTE - CE

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 vinciciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Haja Luz
 Luz e Investimentos

Isac da Silva Menezes
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fls. 381
 Rubrica

COMPOSIÇÃO	COMP-053	PRÓPRIO	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 X 2	UN	1,00000000	4,35	4,35
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02000000	20,22	0,40
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,02000000	124,43	2,48
INSUMO	18072	SEINFRA	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 X 2	UN	1,00000000	0,79	0,79
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)							
				MO SEM LS =>	0,41	0,47	MO COM LS =>
				VALOR DO BDI =>	1,15		VALOR COM BDI =>
							5,50

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA, MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
10.9 COMPOSIÇÃO	COMP-054	PROPRIO	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 01 ESTRIBO (COMPLETA) - POSTE DT/POSTE CIRCULAR	UN	1,00000000	45,33	45,33
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	20,22	3,03
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000000	20,22	3,03
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODÇÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHP	0,15000000	124,43	18,66
INSUMO	00001091	SINA-PI	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	1,00000000	18,48	18,48
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$							
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)							
				MO SEM LS =>	3,15	3,60	MO COM LS =>
				VALOR DO BDI =>	12,03		VALOR COM BDI =>
							57,36

OBSERVAÇÃO

COMPJ 10.664.921/0001-02
V. C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
CNPJ 10.664.921/0001-02
LIMOEIRO DO NORTE - CE

Haja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP N° 0613141725

CO Fis 388
M
Rubrica

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

10.10	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
		COMP-056	PRÓPRIO	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM2	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000	20,08	20,08	
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,22	2,02	
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,22	2,02	
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°.02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO. VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS. 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS. MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONAL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1000000	124,43	12,44	
	INSUMO	00000417	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMÍNIO DIÂMETRO 16 A 25 MM	MATERIAL	UN	1,0000000	2,18	2,18	
<p>PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$</p> <p>ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)</p>										
							MO SEM LS =>	2,10	LS =>	
							VALOR DO BDI =>	5,32	VALOR COM BDI =>	25,40

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

10.11	COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	
		COMP-057	PRÓPRIO	LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM2	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000	21,02	21,02	
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,22	2,02	
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,22	2,02	
	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360°.02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO. VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS. 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS. MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONAL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1000000	124,43	12,44	
	INSUMO	001004	PRÓPRIO	LAÇO PREFORMADO PARA CABO MULTIPLEX 25 MM2	MATERIAL	UN	1,0000000	3,12	3,12	
<p>PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$</p> <p>ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)</p>										
							MO SEM LS =>	2,10	LS =>	
							VALOR DO BDI =>	5,32	VALOR COM BDI =>	25,40

CO. Fis. 388
Rubrica

Haja Luz
Luz e Amor

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

MO SEM LS => 2.10 LS => 2.40 MO COM LS 4.50
VALOR DO BDI => 5.57 VALOR COM BDI => 26.59

OBSERVAÇÃO
*EQUIPE TÉCNICA COMPOSTA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, SENDO UM DELES ELETRICISTA MOTORISTA DO VEÍCULO C/ CESTO AÉREO.

TIPO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
11.1 COMPOSIÇÃO	H	1,0000000	188,33	188,33
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	H	1,2000000	20,22	24,26
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	H	1,2000000	20,22	24,26
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	CHP	1,0000000	125,17	125,17
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$	LS =>	35,47	MO COM LS => 14,64	14,64
			VALOR COM BDI =>	66,52
			VALOR COM BDI =>	238,31

OBSERVAÇÃO
*EQUIPE TÉCNICA FORMADA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS E 01 (UM) MOTORISTA.

TIPO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
11.2 COMPOSIÇÃO	H	1,0000000	251,49	251,49
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	H	2,4000000	20,22	48,52
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	H	2,4000000	20,22	48,52
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	CHP	1,0000000	125,17	125,17
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$	LS =>	63,00	MO COM LS => 29,28	29,28
			VALOR COM BDI =>	118,16
			VALOR COM BDI =>	318,23

OBSERVAÇÃO
*EQUIPE TÉCNICA FORMADA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS E 01 (UM) MOTORISTA.

TIPO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
11.3				

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Hoja Luz
Luz

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

COM...
Fis 384
Rubrica

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - LIMOIRO DO NORTE - CEARÁ

COMPOSIÇÃO	COMP-069	PRÓPRIO	TURMA PESADA DIURNA A OS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	233,79	233,79
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,00000000	20,22	40,44
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,00000000	20,22	40,44
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	SINAPI	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONAL VEL (CHP)	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	124,43	124,43
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)								
						24,40	24,40	24,40
						4,08	4,08	4,08
						MO SEM LS =>	48,07	MO COM LS =>
						VALOR DO BDI =>	62,04	VALOR COM BDI =>
								295,83

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA FORMADA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, DEVENDO UM DELES ESTÁ HABILITADO PARA CONDUZIR O VEÍCULO.

11.4 COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
11.4 COMPOSIÇÃO	COMP-070	PRÓPRIO	TURMA PESADA NOTURNA A OS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO C/ CESTO AÉREO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	255,64	255,64
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,40000000	20,22	48,52
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,40000000	20,22	48,52
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONAL VEL (CHP)	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	124,43	124,43
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$)								
						29,28	29,28	29,28
						4,89	4,89	4,89
						MO SEM LS =>	57,68	MO COM LS =>
						VALOR DO BDI =>	67,84	VALOR COM BDI =>
								323,48

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA FORMADA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, DEVENDO UM DELES ESTÁ HABILITADO PARA CONDUZIR O VEÍCULO.

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
CEP 61.100-000
MUNICÍPIO DO LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ

Haja luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP N° 0613141725

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS 385
12

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
11.5 COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-071	PRÓPRIO	TURMA PESADA C/ MUNCK DIURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	H	1,0000000	233,79	233,79
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	20,22	40,44
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	20,22	40,44
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	124,43	124,43
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ 24,40								
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$) 4,08								
MO SEM LS => 42,09 LS => 48,07 MO COM LS => 90,16								
VALOR DO BDI => VALOR COM BDI => 295,83								

OBSERVAÇÃO
*EQUIPE TÉCNICA FORMADA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, DEVENDO UM DELES ESTÁ HABILITADO PARA CONDUZIR O VEÍCULO.

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
11.6 COMPOSIÇÃO	COMP-072	PRÓPRIO	TURMA PESADA C/ MUNCK NOTURNA AOS DOMINGOS E FERIADOS (INCLUSIVE VEÍCULO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	H	1,0000000	255,64	255,64
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4000000	20,22	48,52
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4000000	20,22	48,52
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	COMP-001	PRÓPRIO	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO, HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 136KG, DOTADO DE LANÇA COM ALCANCE MÁXIMO DE 13 (TREZE) METROS (ALTURA DE TRABALHO), ÂNGULO DE GIRO DE 360º, 02 (DOIS) COMANDOS, SENDO O PRINCIPAL NA BASE E O AUXILIAR NO CESTO, VÁLVULA DE RETENÇÃO EM TODOS OS CILINDROS, 02 (DUAS) SAPATAS ESTABILIZADORAS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA COM COMPARTIMENTO P/ ACOMODACÃO DE FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS (NOVOS E SUBSTITUÍDOS), PORTA ESCADA E FAROL AUXILIAR DIRECIONÁVEL (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	124,43	124,43
PERICULOSIDADE DE 30% (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ 29,28								
ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE TÉCNICA (R\$) 4,89								
MO SEM LS => 50,49 LS => 57,68 MO COM LS => 108,17								
VALOR DO BDI => VALOR COM BDI => 323,48								

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS 386
Rubrica

VCNP 10.664.921/0001-02
V. C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
(REGISTRO DE EMPRESAS E EQUIPAMENTOS)

Hoja Luz
Hoje e Amanhã
Luz

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

OBSERVAÇÃO

*EQUIPE TÉCNICA FORMADA POR 02 (DOIS) ELETRICISTAS, DEVENDO UM DELES ESTÁ HABILITADO PARA CONDUZIR O VEÍCULO.

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	26,12	26,12
COMPOSIÇÃO	95323	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,14	0,14
AUXILIAR	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	OUTROS	H	1,00000000	2,14	2,14
INSUMO	00000532	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	MÃO DE OBRA	H	1,00000000	22,08	22,08
INSUMO	00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	EQUIPAMENTO	H	1,00000000	0,55	0,55
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	OUTROS	H	1,00000000	0,33	0,33
INSUMO	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	EQUIPAMENTO	H	1,00000000	0,01	0,01
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	TAXAS	H	1,00000000	0,05	0,05
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SERVIÇOS	H	1,00000000	0,82	0,82
				MO SEM LS =>	LS =>	11,85	MO COM LS	22,22
				VALOR DO BDI =>			VALOR COM BDI =>	33,05

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	92138	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	125,17	125,17
COMPOSIÇÃO	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	6,92	6,92
COMPOSIÇÃO	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	2,07	2,07
COMPOSIÇÃO	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,43	0,43
COMPOSIÇÃO	92136	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	8,65	8,65
COMPOSIÇÃO	92137	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	88,24	88,24
COMPOSIÇÃO	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	18,86	18,86

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
L. LIMOEIRO DO NORTE - CE

Haja Luz
Luz

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

Rubrica

MO SEM LS => 6,95 LS => 7,93 MO COM LS 14,88
VALOR DO BDI => 33,22 VALOR COM BDI => 158,39

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	6,92	6,92
INSUMO	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4	EQUIPAMENTO	UN	0,0000480	144.314,16	6,92
				MO SEM LS =>	LS =>	0,00	MO COM LS =>	0,00
				VALOR DO BDI =>		1,83	VALOR COM BDI =>	8,75

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,43	0,43
INSUMO	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4	EQUIPAMENTO	UN	0,0000030	144.314,16	0,43
				MO SEM LS =>	LS =>	0,00	MO COM LS =>	0,00
				VALOR DO BDI =>		0,11	VALOR COM BDI =>	0,54

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	2,07	2,07
INSUMO	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4	EQUIPAMENTO	UN	0,0000144	144.314,16	2,07
				MO SEM LS =>	LS =>	0,00	MO COM LS =>	0,00
				VALOR DO BDI =>		0,54	VALOR COM BDI =>	2,61

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	92136	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	8,65	8,65
INSUMO	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4	EQUIPAMENTO	UN	0,0000600	144.314,16	8,65
				MO SEM LS =>	LS =>	0,00	MO COM LS =>	0,00
				VALOR DO BDI =>		2,29	VALOR COM BDI =>	10,94

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
	92100	SINAPI	VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	8,65	8,65
INSUMO	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA *160* CV, CABINE DUPLA, 4X4	EQUIPAMENTO	UN	0,0000600	144.314,16	8,65
				MO SEM LS =>	LS =>	0,00	MO COM LS =>	0,00
				VALOR DO BDI =>		2,29	VALOR COM BDI =>	10,94

COF. Fls. 388
M
Rubrica

Hoja Luz
Luz

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
viniciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

CNPJ 10.664.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTODIO, 213
LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ
L. MARCOS DOS SANTOS



COMPOSIÇÃO	92137	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	1,00000000	88,24	88,24
INSUMO	00004221	SINAPI	OILEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	23,85000000	3,70	88,24
			MO SEM LS =>	LS =>	0,00	MO COM LS =>	0,00
			VALOR DO BDI =>	23,41		VALOR COM BDI =>	111,65

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,00000000	138,38	138,38	
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	14,29	14,29	
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	92,64	92,64	
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	7,61	7,61	
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	3,04	3,04	
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	0,61	0,61	
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	20,19	20,19	
			MO SEM LS =>	LS =>	8,64	MO COM LS =>	16,21	
			VALOR DO BDI =>	36,72		VALOR COM BDI =>	175,10	

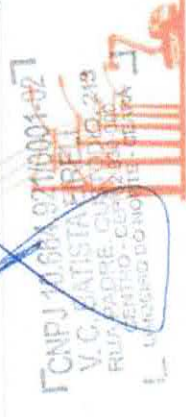
COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHP	1,00000000	7,61	7,61	
INSUMO	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000343	206.699,99	7,08	
INSUMO	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00000343	15.681,94	0,53	



Isaac da Silva Meheses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

Hoja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
viniciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242



MO SEM LS => 0,00 LS => 0,00 MO COM LS => 0,61
VALOR DO BDI => 2,01 VALOR COM BDI => 9,62

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
INSUMO	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,61	0,61
INSUMO	00037731	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	MATERIAL	UN	0,00000028	206.699,99	0,57
INSUMO	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	MATERIAL	UN	0,00000028	15.681,94	0,04
				MO SEM LS =>	0,00	0,00	MO COM LS =>	0,00
				VALOR DO BDI =>	0,16		VALOR COM BDI =>	0,77

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
INSUMO	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	3,04	3,04
INSUMO	00037731	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	MATERIAL	UN	0,0000137	206.699,99	2,83
INSUMO	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	MATERIAL	UN	0,0000137	15.681,94	0,21
				MO SEM LS =>	0,00	0,00	MO COM LS =>	0,00
				VALOR DO BDI =>	0,80		VALOR COM BDI =>	3,84

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
INSUMO	00037761	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	14,29	14,29
INSUMO	00037731	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	MATERIAL	UN	0,00000643	206.699,99	13,29
INSUMO	00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	MATERIAL	UN	0,00000643	15.681,94	1,00
				MO SEM LS =>	0,00	0,00	MO COM LS =>	0,00

COF. Fis. 3,90
m
Rubrica

CNPJ 10.589.921/0001-02
V.C. BATISTA EIRELI
NUNCA SE ENFRAQUEÇA O CLIMA DO BRASIL
SÓ O BRASIL É O PAÍS DO FUTURO

Haja Luz
Luz

Isac da Silva Menezes
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

VALOR DO BDI => 3,79 VALOR COM BDI => 18,08

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
53797	SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,00000000	92,64	92,64
00004221	SINAPI	MATERIAL MO SEM LS => 0,00		L LS =>	25,04000000 0,00	3,70 MO COM LS =>	92,64 0,00
VALOR DO BDI => 24,58							117,22

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL		M³	1,00000000	357,59	357,59
10280	SEINFRA	BRITA		M³	0,96580000	74,86	72,29
10109	SEINFRA	AREIA MEDIA		M³	0,77800000	49,75	38,70
10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND		KG	220,00000000	0,45	99,00
12543	SEINFRA	SERVELENTE		H	10,00000000	14,76	147,60
VALOR DO BDI => 94,90							147,60
VALOR DO BDI =>							452,49

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
95323	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,00000000	0,14	0,14
00000532	SINAPI	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA MO SEM LS => 0,07		H LS =>	0,00670000 0,07	22,08 MO COM LS =>	0,14 0,14
VALOR DO BDI => 0,03							0,17

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,00000000	0,45	0,45
00002436	SINAPI	ELETRICISTA MO SEM LS => 0,21		H LS =>	0,03010000 0,24	14,97 MO COM LS =>	0,45 0,45
VALOR DO BDI => 0,11							0,56

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
95334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,00000000	0,46	0,46
00002438	SINAPI	ELETROTECNICO MÃO DE OBRA		H	0,02490000	18,70	0,46

CO Fis. 391
Rubrica

Haja Luz
Luz

Isac da Silva Meneses
Engº Eletricista-CREA-CE
RNP Nº 0613141725

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinciusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

CNPJ 10.664.921/0001-02
V. C. BATISTA EIRELI
RUA PADRE CUSTÓDIO, 213 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ - CEP: 63.100-000

MO SEM LS => 0.21 LS => 0.25 MO COM LS 0.46
 VALOR DO BDI => 0.12 VALOR COM BDI => 0.58

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	95407 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,27	2,27
INSUMO	00034783 SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	MÃO DE OBRA	H	0,0275000	82,60	2,27
			MO SEM LS =>	LS =>	1,21	MO COM LS =>	2,27
			VALOR DO BDI =>			VALOR COM BDI =>	2,87

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06
INSUMO	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	MÃO DE OBRA	H	0,0041000	16,15	0,06
			MO SEM LS =>	LS =>	0,03	MO COM LS =>	0,06
			VALOR DO BDI =>			VALOR COM BDI =>	0,07

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	95349 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEICULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06
INSUMO	00004095 SINAPI	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	MÃO DE OBRA	H	0,0041000	14,82	0,06
			MO SEM LS =>	LS =>	0,03	MO COM LS =>	0,06
			VALOR DO BDI =>			VALOR COM BDI =>	0,07

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16
INSUMO	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	MÃO DE OBRA	H	0,0171000	9,87	0,16
			MO SEM LS =>	LS =>	0,09	MO COM LS =>	0,16
			VALOR DO BDI =>			VALOR COM BDI =>	0,20

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	95388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,05	0,05
INSUMO	00041776 SINAPI	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	MÃO DE OBRA	H	0,0041000	14,09	0,05

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FIS 397
 M
 Rubrica

Isac da Silva Menezes
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

Haja Luz
 Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 viniusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
 CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 LIMOEIRO DO NORTE - CE

MO SEM LS => 0,02 LS => 0,03 MO COM LS => 0,05
 VALOR DO BDI => 0,01 VALOR COM BDI => 0,06

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,22	20,22
COMPOSIÇÃO	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,45	0,45
AUXILIAR								
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	OUTROS	H	1,0000000	2,14	2,14
INSUMO	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	14,97	14,97
INSUMO	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	EQUIPAMENTO	H	1,0000000	0,92	0,92
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	OUTROS	H	1,0000000	0,33	0,33
INSUMO	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	EQUIPAMENTO	H	1,0000000	0,54	0,54
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	TAXAS	H	1,0000000	0,05	0,05
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SERVIÇOS	H	1,0000000	0,82	0,82
				MO SEM LS =>	LS =>	8,22	MO COM LS =>	15,42
				VALOR DO BDI =>			VALOR COM BDI =>	25,58

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	88266	SINAPI	ELEIROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,96	23,96
COMPOSIÇÃO	95334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELEIROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,46	0,46
AUXILIAR								
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	OUTROS	H	1,0000000	2,14	2,14
INSUMO	00002438	SINAPI	ELEIROTÉCNICO	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	18,70	18,70
INSUMO	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	EQUIPAMENTO	H	1,0000000	0,92	0,92
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	OUTROS	H	1,0000000	0,33	0,33
INSUMO	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	EQUIPAMENTO	H	1,0000000	0,54	0,54
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	TAXAS	H	1,0000000	0,05	0,05
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SERVIÇOS	H	1,0000000	0,82	0,82
				MO SEM LS =>	LS =>	10,22	MO COM LS =>	19,16
				VALOR DO BDI =>			VALOR COM BDI =>	30,31

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
COMPOSIÇÃO	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	85,81	85,81
COMPOSIÇÃO	95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	2,27	2,27
AUXILIAR								
INSUMO	00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	82,60	82,60

 CO 715 393
 64
 Rubrica

 Isac da Silva Meneses
 Engº Eletricista-CREA-CE
 RNP Nº 0613141725

 Haja Luz
 Luz

 VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
 Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
 viniusbatista@provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242

 CNPJ 10.664.921/0001-02
 V.C. BATISTA EIRELI
 RUA PADRE CUSTÓDIO, 213
 CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ