

PROAD Nº	1724/2020
----------	-----------

ASSUNTO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA (ENGENHEIRO ELETRICISTA E TÉCNICO DE SEGURANÇA)
---------	---

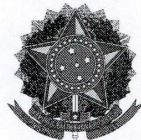
REQUISITANTE	
TRT 19	CMP
SETOR	ORÇAMENTO
TELEFONE	(82) 2121-8166

--

ELABORADO POR	HUGO RODRIGUES SILVA
DATA	08/10/20

ITEM/GRUPO OU LOTE

ITEM	DESCRIÇÃO SUMÁRIA DO PRODUTO	QTD	UNIDADE	ORÇAMENTO 1 PREÇO UNITÁRIO (R\$)			ORÇAMENTO 2 PREÇO UNITÁRIO (R\$)			ORÇAMENTO 3 PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO MÉDIO (R\$)	
				EMPRESA	CNPJ	VALOR UNIT.	EMPRESA	CNPJ	VALOR UNIT.	EMPRESA	CNPJ	VALOR UNIT.	UNITÁRIO	TOTAL
001	Capacete de segurança aba frontal, com carneira e jugular, na cor branca, casco rígido sem porosidade, não sendo condutor de corrente elétrica, atendendo a norma ABNT NBR 8221/2003, CA 498	02	UNID	PROTFER COMERCIAL LMTDA.	01.450.431/0001-12	R\$ 35,00	SATURNO EPI LTDA.	04.445.999/0001-33	R\$ 65,00	Prolace Epls Ferragens e Construcao LTDA	15.695.853/0001-62	R\$ 55,00	R\$ 51,67	R\$ 103,33
002	Calçado de segurança tipo botina; fechado em cadarço; confeccionado em couro curtido, na cor marrom; palmilha de montagem em não tecido, biqueira de composite, solado de poliuretano bi densidade injetado diretamente no cabedal, resistente ao óleo combustível	04	UNID	PROTFER COMERCIAL LMTDA.	01.450.431/0001-13	R\$ 120,00	SATURNO EPI LTDA.	04.445.999/0001-34	R\$ 135,00	Prolace Epls Ferragens e Construcao LTDA	15.695.853/0001-62	R\$ 150,00	R\$ 135,00	R\$ 540,00



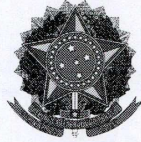
PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19ª REGIÃO

COTAÇÃO DE PREÇOS MERCADO LOCAL (MACEIÓ/AL).

DATA: 08/10/2020

LOJA/EMPRESA: PROTFER

LISTA DE MATERIAIS				
REF.	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
RFF	RELÉ FALTA DE FASE	1		
Q5 e Q6	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 32A, CURVA D	2		
Q7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 25A, CURVA D	1		
Q8 e Q9	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 20A, CURVA D	2		
Q1,Q2,Q3,Q4	MINIDISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A, CURVA C	4		
K3	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A, COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 2NA,2NF	1		
KB	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NF + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 4NA	1		
KV	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 3NA,1NF	1		
KY	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 3NA,1NF	1		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA VERDE 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	7		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA AMARELO 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	2		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA VERMELHO 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	9		
S1	CHAVE COMUTADORA 2 POSIÇÕES, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS 2NA	1		
M	MINICONTATOR AUXILIAR 7A, 2NA, 2NF, 220Vca + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 2NA,2NF	1		
K1,K2	CONTATOR BOBINA 220Vca-32A+BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 1NA, 3NF	2		
KR, C1, C2, RM, KV1, KCF, MR	MINICONTATOR AUXILIAR 2NA, 2NF, 220Vca-7A	8		
RT1, RT2	RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICO (FAIXA DE AJUSTE: 5,6...8A)	2		
EM	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA(GIRA PARA SOLTAR)	1		



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19ª REGIÃO

L	BOTOEIRA LIGA (PULSADOR)	3		
D	BOTOEIRA DESLIGA(PULSADOR)	2		
TC	TRANFORMADOR DE CORRENTE 200/5A	4		
BOMBA DE INCÊNDIO	MOTOR DA BOMBA DE INCÊNDIO (3CV TRIFÁSICO,4POLOS, 380Vca,60HZ)	2		
VENTILADOR	MOTOR DO VENTILADOR(7,5CV TRIFÁSICO 660/380Vca, PARA LIGAÇÃO ESTRELA TRIÂNGULO	1		
	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4" (25MM) - VERMELHO	950		
	MÓDULO DE ENTRADA OU SAÍDA ENDEREÇÁVEL PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO, DA INTELBRAS MODELO MIO 520 OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	15		
	CAIXA DE PASSAGEM CONDULETE PVC 4X2", 3/4" (25MM) VERMELHO.	25		
	TAMPÃO EM PVC PARA CAIXA DE PASSAGEM 4X2" (CONDULETE), 3/4", VERMELHO.	75		
	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2", VERMELHA.	25		
	ADAPTADOR PVC 1/2", PARA CAIXA DE PASSAGEM 4X2" (CONDULETE), SOBREPOR, VERMELHO	50		
	TINTA ANTIDERRAPANTE LP - PISOCLEAN (5 L)	10		
CF	CHAVE DE FLUXO	2		
	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL, COM CARNEIRA E JUGULAR, NA COR BRANCA, CASCO RÍGIDO SEM POROSIDADE, NÃO SENDO CONDUTOR DE CORRENTE ELÉTRICA, ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 8221/2003, CA 498, V GARD	2	3500	
	CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTINA; FECHADO EM CADARÇO; CONFECCIONADO EM COURO CURTIDO, NA COR MARROM; PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO, BIQUEIRA DE COMPOSITE, SOLADO DE POLIURETANO BI DENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, RESISTENTE AO ÓLEO COMBUSTÍVEL, MARLUVAS	4	12000	

F350.00

Flávio Brito Araújo.
CMP- Coordenadoria de manutenção e projetos

VENDEDOR

CNPJ 01.450.431/0001-12

PROTFER COMERCIAL LTDA

Av. Comendador Leão, 775 C

Poço - CEP 57025-000

Maceió - AL

CNPJ 01.450.431/0001-12

PROTFER COMERCIAL LTDA

Av. Comendador Leão, 775 C

Poço - CEP 57025-000

Maceió - AL



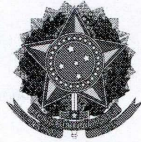
PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19ª REGIÃO

COTAÇÃO DE PREÇOS MERCADO LOCAL (MACEIÓ/AL).

DATA : 08/10/2020

LOJA/EMPRESA: SATURNO

LISTA DE MATERIAIS				
REF.	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
RFF	RELÉ FALTA DE FASE	1		
Q5 e Q6	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 32A, CURVA D	2		
Q7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 25A, CURVA D	1		
Q8 e Q9	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 20A, CURVA D	2		
Q1,Q2,Q3,Q4	MINIDISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A, CURVA C	4		
K3	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A, COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 2NA,2NF	1		
KB	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NF + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 4NA	1		
KV	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 3NA,1NF	1		
KY	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 3NA,1NF	1		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA VERDE 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	7		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA AMARELO 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	2		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA VERMELHO 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	9		
S1	CHAVE COMUTADORA 2 POSIÇÕES, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS 2NA	1		
M	MINICONTATOR AUXILIAR 7A, 2NA, 2NF, 220Vca + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 2NA,2NF	1		
K1,K2	CONTATOR BOBINA 220Vca-32A+BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 1NA, 3NF	2		



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19ª REGIÃO

KR, C1, C2, RM, KV1, KCF, MR	MINICONTATOR AUXILIAR 2NA, 2NF, 220Vca-7A	8		
RT1, RT2	RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICO (FAIXA DE AJUSTE: 5,6...8A)	2		
EM	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA(GIRA PARA SOLTAR)	1		
L	BOTOEIRA LIGA (PULSADOR)	3		
D	BOTOEIRA DESLIGA(PULSADOR)	2		
TC	TRANFORMADOR DE CORRENTE 200/5A	4		
BOMBA DE INCÊNDIO	MOTOR DA BOMBA DE INCÊNDIO (3CV TRIFÁSICO,4POLOS, 380Vca,60HZ)	2		
VENTILADOR	MOTOR DO VENTILADOR(7,5CV TRIFÁSICO 660/380Vca, PARA LIGAÇÃO ESTRELA TRIÂNGULO	1		
	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4" (25MM) - VERMELHO	950		
	MÓDULO DE ENTRADA OU SAÍDA ENDEREÇÁVEL PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO, DA INTELBRAS MODELO MIO 520 OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	15		
	CAIXA DE PASSAGEM CONDULETE PVC 4X2", 3/4" (25MM) VERMELHO.	25		
	TAMPÃO EM PVC PARA CAIXA DE PASSAGEM 4X2" (CONDULETE), 3/4", VERMELHO.	75		
	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2", VERMELHA.	25		
	ADAPTADOR PVC 1/2", PARA CAIXA DE PASSAGEM 4X2" (CONDULETE), SOBREPOR, VERMELHO	50		
	TINTA ANTIDERRAPANTE LP - PISOCLEAN (5 L)	10		
CF	CHAVE DE FLUXO	2		
	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL, COM CARNEIRA E JUGULAR, NA COR BRANCA, CASCO RÍGIDO SEM POROSIDADE, NÃO SENDO CONDUTOR DE CORRENTE ELÉTRICA, ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 8221/2003, CA 498, V GARD	2	65,00	130,00
	CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTINA; FECHADO EM CADARÇO; CONFECCIONADO EM COURO CURTIDO, NA COR MARROM; PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO, BIQUEIRA DE COMPOSITE, SOLADO DE POLIURETANO BI DENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, RESISTENTE AO ÓLEO COMBUSTÍVEL, MARLUVAS	4	135,00	540,00

Flávio Brito Araújo.

CMP- Coordenadoria de manutenção e projetos
Av. Comendador Leão, 877

CNPJ 04.445.999/0001-33

SATURNO EPI LTDA
Av. Comendador Leão, 877

Poço - CEP 57025-000

Jennio Charles
VENDEDOR

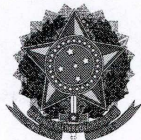


PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19ª REGIÃO

COTAÇÃO DE PREÇOS MERCADO LOCAL (MACEIÓ/AL).

DATA: 08/10/2020
LOJA/EMPRESA: Proloc

LISTA DE MATERIAIS				
REF.	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
RFF	RELÉ FALTA DE FASE	1		
Q5 e Q6	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 32A, CURVA D	2		
Q7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 25A, CURVA D	1		
Q8 e Q9	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 20A, CURVA D	2		
Q1,Q2,Q3,Q4	MINIDISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR 10A, CURVA C	4		
K3	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A, COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 2NA,2NF	1		
KB	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NF + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 4NA	1		
KV	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 3NA,1NF	1		
KY	CONTATOR BOBINA 220Vca-9A,COM CONTATO AUXILIAR 1NA + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 3NA,1NF	1		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA VERDE 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	7		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA AMARELO 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	2		
-	SINALEIRO COM LÂMPADA VERMELHO 220Vca, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM	9		
S1	CHAVE COMUTADORA 2 POSIÇÕES, COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS 2NA	1		
M	MINICONTATOR AUXILIAR 7A, 2NA, 2NF, 220Vca + BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 2NA,2NF	1		
K1,K2	CONTATOR BOBINA 220Vca-32A+BLOCO DE CONTATOS FRONTAL 1NA, 3NF	2		
KR, C1, C2, RM, KV1, KCF, MR	MINICONTATOR AUXILIAR 2NA, 2NF, 220Vca-7A	8		
RT1, RT2	RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICO (FAIXA DE AJUSTE: 5,6...8A)	2		
EM	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA(GIRA PARA SOLTAR)	1		



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19ª REGIÃO

L	BOTOEIRA LIGA (PULSADOR)	3		
D	BOTOEIRA DESLIGA(PULSADOR)	2		
TC	TRANFORMADOR DE CORRENTE 200/5A	4		
BOMBA DE INCÊNDIO	MOTOR DA BOMBA DE INCÊNDIO (3CV TRIFÁSICO,4POLOS, 380Vca,60HZ)	2		
VENTILADOR	MOTOR DO VENTILADOR(7,5CV TRIFÁSICO 660/380Vca, PARA LIGAÇÃO ESTRELA TRIÂNGULO	1		
	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4" (25MM) - VERMELHO	950		
	MÓDULO DE ENTRADA OU SAÍDA ENDEREÇÁVEL PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO, DA INTELBRAS MODELO MIO 520 OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	15		
	CAIXA DE PASSAGEM CONDULETE PVC 4X2", 3/4" (25MM) VERMELHO.	25		
	TAMPÃO EM PVC PARA CAIXA DE PASSAGEM 4X2" (CONDULETE), 3/4", VERMELHO.	75		
	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2", VERMELHA.	25		
	ADAPTADOR PVC 1/2", PARA CAIXA DE PASSAGEM 4X2" (CONDULETE), SOBREPOR, VERMELHO	50		
	TINTA ANTIDERRAPANTE LP - PISOCLEAN (5 L)	10		
CF	CHAVE DE FLUXO	2		
	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL, COM CARNEIRA E JUGULAR, NA COR BRANCA, CASCO RÍGIDO SEM POROSIDADE, NÃO SENDO CONDUTOR DE CORRENTE ELÉTRICA, ATENDENDO A NORMA ABNT NBR 8221/2003, CA 498, V GARD <i>ca 498</i>	2	<i>R\$55,00</i>	<i>110,00</i>
	CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTINA; FECHADO EM CADARÇO; CONFECCIONADO EM COURO CURTIDO, NA COR MARROM; PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO, BIQUEIRA DE COMPOSITE, SOLADO DE POLIURETANO BI DENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, RESISTENTE AO ÓLEO COMBUSTÍVEL, MARLUVAS <i>ca 28108 Bico Plástico</i>	4	<i>150,00</i>	<i>600,00</i>

Flávio Brito Araújo.
CMP- Coordenadoria de manutenção e projetos

[Assinatura]
VENDEDOR
Av. Comendador Leão, 661
Poço - CEP 57025-000
Maceió - AL