



MATERIAIS					
129/SEINFRA	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	R\$ 49,39	R\$ 49,39
983/SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	R\$ 9,50	R\$ 9,50
980/SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000	R\$ 9,50	R\$ 9,50
987/SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UN	1,0000	R\$ 15,93	R\$ 15,93
991/SEINFRA	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X100A	UN	1,0000	R\$ 134,92	R\$ 134,92
442/SEINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	R\$ 119,10	R\$ 119,10
365/SEINFRA	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000	R\$ 114,95	R\$ 114,95
COT.	DISPOSITIVO CONTRA QUEDAS E FALTA DE TENSÃO	UN	1,0000	R\$ 600,00	R\$ 600,00
TOTAL:					R\$ 1.053,29
TOTAL SIMPLES:					R\$ 1.053,83
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI					R\$ -
VALOR GERAL:					R\$ 1.053,83

SERVIÇO DE EMPLAQUETAMENTO E CADASTRO DO PONTO LUMINOSO EM SISTEMA INFORMATIVO					
TIPO DE OBRA		UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
CPMC-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	0,1980	R\$ 21,54	R\$ 4,26
CPMC-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	0,1980	R\$ 16,78	R\$ 3,32
TOTAL:					R\$ 7,59

MATERIAIS					
7413/SEINFRA	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0	UN	1,0000	R\$ 6,33	R\$ 6,33
SERVIÇO	CADASTRO EM SISTEMA INFORMATIZADO (SOFTWARE) OU ATUALIZAÇÃO DO ACERVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA POR PONTO LUMINOSO	PL	1,0000	R\$ 8,26	R\$ 8,26
TOTAL:					R\$ 14,59

EQUIPAMENTOS					
3700/SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,1980	R\$ 69,73	R\$ 13,81
TOTAL:					R\$ 13,81
TOTAL SIMPLES:					R\$ 35,98
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI					R\$ -
VALOR GERAL:					R\$ 35,98

INSTALAÇÃO DE MANGUEIRA LUMINOSA COM 50M PARA ORNATOS NATALINOS					
TIPO DE OBRA		UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
CPMC-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,8700	R\$ 21,54	R\$ 40,28
CPMC-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,8700	R\$ 16,78	R\$ 31,38
TOTAL:					R\$ 71,66

MATERIAIS					
COT.	MANGUEIRA LUMINOSA DE LED COM 50 METROS	M	1,0000	R\$ 550,00	R\$ 550,00
TOTAL:					R\$ 550,00

EQUIPAMENTOS					





CPMC-04	VAÍCULO COM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP)	H	1,8700	R\$ 137,95	R\$ 257,97
TOTAL:					R\$ 257,97
TOTAL SIMPLES:					R\$ 879,62
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI					R\$ -
VALOR GERAL:					R\$ 879,62

ESTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO NATALINA EM POSTE, BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA OU APOIADO EM FACHADAS DE EDIFÍCIOS COM ESTRUTURA METÁLICA EM VERGALHÕES SOLDADOS CONFORME DESENHO INDICATIVO OU PROJETO LUMINOTÉCNICO

TIPO DE OBRA		UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
CPMC-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,3200	R\$ 21,54	R\$ 28,43
CPMC-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,3200	R\$ 16,78	R\$ 22,15
TOTAL:					R\$ 50,58
MATERIAIS					
COT.	ESTRUTURA METÁLICA EM VERGALHOES SOLDADAS CONFORME DESENHO INDICATIVO	M	1,0000	R\$ 800,00	R\$ 800,00
TOTAL:					R\$ 800,00
EQUIPAMENTOS					
CPMC-04	VAÍCULO COM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP)	H	1,3200	R\$ 137,95	R\$ 182,09
TOTAL:					R\$ 182,09
TOTAL SIMPLES:					R\$ 1.032,68
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI					R\$ -
VALOR GERAL:					R\$ 1.032,68

ESTALAÇÃO DE CONJUNTOS DECORATIVOS DE MICRO LAMPADAS DE LED EM ÁRVORE

TIPO DE OBRA		UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
CPMC-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,3200	R\$ 21,54	R\$ 28,43
CPMC-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,3200	R\$ 16,78	R\$ 22,15
TOTAL:					R\$ 50,58
MATERIAIS					
COT.	CONJUNTO DECORATIVO DE MICRO LAMPADAS EM ÁRVORE COM 20 METROS	M	1,0000	R\$ 80,00	R\$ 80,00
TOTAL:					R\$ 80,00
EQUIPAMENTOS					
CPMC-04	VAÍCULO COM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP)	H	1,3200	R\$ 137,95	R\$ 182,09
TOTAL:					R\$ 182,09
TOTAL SIMPLES:					R\$ 312,68
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI					R\$ -
VALOR GERAL:					R\$ 312,68

ESTALAÇÃO DO CORDÃO LUMINOSO COM 200 MICRO LAMPADAS DO LED PARA ORNATOS NATALINOS





Prefeitura Municipal de
BARREIRA
• Para cuidar de você •



MÃO DE OBRA		UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
CPMC-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,3200	R\$ 21,54	R\$ 28,43
CPMC-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	1,3200	R\$ 16,78	R\$ 22,15
				TOTAL:	R\$ 50,58
MATERIAIS					
COT.	CORDÃO LUMINOSO COM 200 MICRO LÂMPADAS PARA ORNATOS NATALINOS	M	1,0000	R\$ 140,00	R\$ 140,00
				TOTAL:	R\$ 140,00
EQUIPAMENTOS					
CPMC-04	VAÍCULO COM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP)	H	1,3200	R\$ 137,95	R\$ 182,09
				TOTAL:	R\$ 182,09
					TOTAL SIMPLES: R\$ 372,68
					ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO
					VALOR BDI: R\$ -
					VALOR GERAL: R\$ 372,68

INSTALAÇÃO DE ÁRVORE DE NATAL ATURA 4 A 7M

MÃO DE OBRA		UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
CPMC-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	5,5000	R\$ 21,54	R\$ 118,47
CPMC-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	5,5000	R\$ 16,78	R\$ 92,29
				TOTAL:	R\$ 210,76
MATERIAIS					
COT.	ÁRVORE DE NATAL COM ALTURA ATÉ 7 METROS	M	1,0000	R\$ 12.000,00	R\$ 12.000,00
				TOTAL:	R\$ 12.000,00
EQUIPAMENTOS					
CPMC-04	VAÍCULO COM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP)	H	5,5000	R\$ 137,95	R\$ 758,73
				TOTAL:	R\$ 758,73
					TOTAL SIMPLES: R\$ 12.999,49
					ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO
					VALOR BDI: R\$ -
					VALOR GERAL: R\$ 12.999,49

INSTALAÇÃO DE ÁRVORE DE NATAL ATURA 2 A 4M

MÃO DE OBRA		UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
CPMC-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	5,5000	R\$ 21,54	R\$ 118,47
CPMC-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	H	5,5000	R\$ 16,78	R\$ 92,29
				TOTAL:	R\$ 210,76
MATERIAIS					
COT.	ÁRVORE DE NATAL COM ALTURA ATÉ 4 METROS	M	1,0000	R\$ 3.980,00	R\$ 3.980,00
				TOTAL:	R\$ 3.980,00
EQUIPAMENTOS					





CPMC-04	VAÍCULO COM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROÇERIA (CHP)	H	5,5000	R\$ 137,95	R\$ 758,73
				TOTAL:	R\$ 758,73
				TOTAL SIMPLES:	R\$ 4.949,49
				ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
				VALOR BDI	R\$ -
				VALOR GERAL:	R\$ 4.949,49





Professora Municipal de
BARREIRA
• Para cuidar de você •



Anexo I.C- Composição de cesto Aéreo;

ANEXO I.C - COMP. UNIT. DE CUST						
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E DEMAIS SERVIÇOS CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA, NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE BARREIRA/CE.						
LOCAL: SEDE E DISTRITOS.						
MUNICÍPIO: BARREIRA/CE.					BDI:	27,23%
CPU - 01 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE - H						
TIPO ITEM	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
INSUMO SINAPI	2436	ELETRICISTA	H	1,00	R\$ 12,85	R\$ 12,85
INSUMO SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 2,55	R\$ 2,55
INSUMO SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
INSUMO SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
INSUMO SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
INSUMO SINAPI	43450	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,62	R\$ 0,62
INSUMO SINAPI	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,91	R\$ 0,91
COMPOSIÇÃO SINAPI	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
INSUMO PMC	INS. PMC01	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16)	H	0,30	R\$ 6,98	R\$ 2,09
INSUMO PMC	INS. PMC02	GRATIFICAÇÃO POR DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA DE 10% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS	H	0,10	R\$ 6,98	R\$ 0,70
TOTAL SIMPLES:						R\$ 21,55
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO
VALOR BDI:						R\$ -
VALOR GERAL:						R\$ 21,55
CPU - 02 - AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE - H						
FUNTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
INSUMO SINAPI	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00	R\$ 9,02	R\$ 9,02
INSUMO SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 2,55	R\$ 2,55
INSUMO SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
INSUMO SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
INSUMO SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
INSUMO SINAPI	43450	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,62	R\$ 0,62
INSUMO SINAPI	43484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,91	R\$ 0,91
COMPOSIÇÃO SINAPI	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00	R\$ 0,23	R\$ 0,23
INSUMO PMC	INS. PMC01	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16)	H	0,30	R\$ 4,90	R\$ 1,47
INSUMO PMC	INS. PMC02	GRATIFICAÇÃO POR DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA DE 10% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS	H	0,10	R\$ 4,90	R\$ 0,49
TOTAL SIMPLES:						R\$ 16,78
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO
VALOR BDI:						R\$ -
VALOR GERAL:						R\$ 16,78
91677/SINAPI - ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - H						
FUNTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
INSUMO SINAPI	34783	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	1,00	R\$ 78,13	R\$ 78,13
INSUMO SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
INSUMO SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
INSUMO SINAPI	43452	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
INSUMO SINAPI	43485	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES-COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55



COMPOSIÇÃO SINAPI	95407	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA - (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA) HORISTA	H	1,00	R\$ 1,89	R\$ 1,89
TOTAL SIMPLES:						R\$ 81,19
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO
VALOR BDI:						R\$ -
VALOR GERAL:						R\$ 81,19

101401/SINAPI - ELETROTECNICO COM ENCARGOS COMPLIMENTARES - MÊS	FORTE	CODIGO	DESVRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
	INSUMO SINAPI	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 166,71	R\$ 166,71
	INSUMO SINAPI	40862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA(COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 481,78	R\$ 481,78
	INSUMO SINAPI	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 103,70	R\$ 103,70
	INSUMO SINAPI	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 11,13	R\$ 11,13
	INSUMO SINAPI	40922	ELETROTECNICO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$ 2.840,87	R\$ 2.840,87
	INSUMO SINAPI	43472	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 117,38	R\$ 117,38
	INSUMO SINAPI	43496	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 171,87	R\$ 171,87
	COMPOSIÇÃO SINAPI	101315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTECNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MÊS	1,00	R\$ 48,01	R\$ 48,01
TOTAL SIMPLES:						R\$ 3.941,45	
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO	
VALOR BDI:						R\$ -	
VALOR GERAL:						R\$ 3.941,45	

100409/SINAPI - TECNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLIMENTARES - MÊS	FORTE	CODIGO	DESVRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
	INSUMO SINAPI	37372	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
	INSUMO SINAPI	37373	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
	INSUMO SINAPI	40943	TECNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)	H	1,00	R\$ 18,51	R\$ 18,51
	INSUMO SINAPI	43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
	INSUMO SINAPI	43482	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,58	R\$ 0,58
	COMPOSIÇÃO SINAPI	100299	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTECNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	H	1,00	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL SIMPLES:						R\$ 19,97	
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO	
VALOR BDI:						R\$ -	
VALOR GERAL:						R\$ 19,97	

93506/SINAPI - AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLIMENTARES - MÊS	FORTE	CODIGO	DESVRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
	INSUMO SINAPI	40812	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 1.687,81	R\$ 1.687,81
	INSUMO SINAPI	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 103,70	R\$ 103,70
	INSUMO SINAPI	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 11,13	R\$ 11,13
	INSUMO SINAPI	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 7,90	R\$ 7,90
	INSUMO SINAPI	43494	TECNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$ 108,80	R\$ 108,80
	INSUMO SINAPI	95416	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 4,72	R\$ 4,72
TOTAL SIMPLES:						R\$ 1.924,06	
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO	
VALOR BDI:						R\$ -	
VALOR GERAL:						R\$ 1.924,06	

101460/SINAPI - VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLIMENTARES - MÊS	FORTE	CODIGO	DESVRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
	INSUMO SINAPI	40861	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 166,71	R\$ 166,71
	INSUMO SINAPI	40862	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 481,78	R\$ 481,78
	INSUMO SINAPI	40863	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 103,70	R\$ 103,70
	INSUMO SINAPI	40864	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 11,13	R\$ 11,13
	INSUMO SINAPI	41096	VIGIA DIURNO HORISTA	MÊS	1,00	R\$ 1.694,51	R\$ 1.694,51
	INSUMO SINAPI	43479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE- HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 76,97	R\$ 76,97
	INSUMO SINAPI	43503	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 191,25	R\$ 191,25





Prefeitura Municipal de
BARREIRA
• Pra cuidar de você •



COMPOSIÇÃO SINAPI	101372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	MÊS	1,00	R\$ 4,74	R\$ 4,74
TOTAL SIMPLES:						R\$ 2.730,79
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO
VALOR BDI:						R\$ -
VALOR GERAL:						R\$ 2.730,79

FORTE	CODIGO	DESVRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
INSUMO SINAPI	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 166,71	R\$ 166,71
INSUMO SINAPI	40862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA(COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 481,78	R\$ 481,78
INSUMO SINAPI	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 103,70	R\$ 103,70
INSUMO SINAPI	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 11,13	R\$ 11,13
INSUMO SINAPI	40918	ELETRICISTA (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$ 2.272,25	R\$ 2.272,25
INSUMO SINAPI	43472	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 117,38	R\$ 117,38
INSUMO SINAPI	43496	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 171,87	R\$ 171,87
COMPOSIÇÃO SINAPI	101313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MÊS	1,00	R\$ 46,35	R\$ 46,35
INSUMO PMC	INS. PMC01	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16)	MÊS	0,30	R\$ 90,68	R\$ 27,20
TOTAL SIMPLES:						R\$ 3.398,37
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO
VALOR BDI:						R\$ -
VALOR GERAL:						R\$ 3.398,37

FORTE	CODIGO	DESVRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA
INSUMO SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,00	R\$ 9,19	R\$ 9,19
INSUMO SINAPI	37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 2,55	R\$ 2,55
INSUMO SINAPI	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
INSUMO SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
INSUMO SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
INSUMO SINAPI	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 0,41	R\$ 0,41
INSUMO SINAPI	43491	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	H	1,00	R\$ 1,01	R\$ 1,01
COMPOSIÇÃO SINAPI	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL SIMPLES:						R\$ 14,78
ENCARGOS SOCIAIS						INCLUSO
VALOR BDI:						R\$ -
VALOR GERAL:						R\$ 14,78

FORTE/CODIGO	DESVRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTA	
INSUMO PMC	INS-PMC03	VEICULO COM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO 46(KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13METROS, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA - CHP - DEPRECIÇÃO	H	1,00	R\$ 10,85	R\$ 10,85
INSUMO PMC	INS-PMC04	VEICULO COM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO 46(KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13METROS, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA - CHP - JUROS	H	1,00	R\$ 2,27	R\$ 2,27
INSUMO PMC	INS-PMC05	VEICULO COM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO 46(KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13METROS, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA - CHP - MANUTENÇÃO	H	1,00	R\$ 20,35	R\$ 20,35
INSUMO PMC	INS-PMC06	VEICULO COM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO 46(KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13METROS, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA - CHP - IMPOSTOS E SEGURO	H	1,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
INSUMO PMC	INS-PMC07	VEICULO COM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO 46(KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13METROS, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA - CHP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO (ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL)	H	1,00	R\$ 103,60	R\$ 103,60





Prefeitura Municipal de
BARREIRA
• Para cuidar de você •

	TOTAL SIMPLES:	R\$	137,95
	ENCARGOS SOCIAIS		INCLUSO
	VALOR BDI:	R\$	-
	VALOR GERAL:	R\$	137,95





Anexo I.E – Composição de BDI;

ANEXO I.E - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E DEMAIS SERVIÇOS CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA, NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), DA SEDE E DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE BARREIRA/CE.

PLANILHA DE BDI (SEM DESONERAÇÃO) P/ SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICAS (SEM DESONERAÇÃO)		
ITEM	COMPOSIÇÃO	TAXA (%)
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC):	5,29%
2.0	TAXA DE SEGURO E GARANTIA (S / G):	0,25%
3.0	TAXA DE RISCO (R):	1,00%
4.0	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS (DF):	1,01%
5.0	TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO (L):	8,00%
6.0	TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (I):	8,65%
VALOR TOTAL DO BDI CALCULADO:		27,23%
ITENS	SIGLAS	VALORES ADOTADOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,29%
SEGURO E GARANTIA	S / G	0,25%
RISCO	R	1,00%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,01%
LUCRO	L	8,00%
IMPOSTOS: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) E ISSQN (5,00%)	I	8,65%
BDI RESULTANTE ADOTADO:		27,23%

FONTE DA COMPOSIÇÃO, VALORES DE REFERÊNCIA E FÓRMULA DO BDI: ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

Observação: Para o tipo de obra "Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica" enquadram-se: a construção de usinas, estações e subestações hidrelétricas, eólicas, nucleares, termoeletricas; a construção de redes de transmissão e distribuição de energia elétrica, inclusive o serviço de eletrificação rural. Esta subclasse compreende também: a construção de redes de eletrificação para ferrovias e metropolitano, conforme classificação 4221-9/02 do CNAE 2.0. Compreende ainda: a manutenção de redes de distribuição de energia elétrica, quando executada por empresa não-produtora ou distribuidora de energia elétrica, conforme classificação 4221-9/03 do CNAE 2.0. Enquadram-se também obras/serviços de iluminação pública e a construção de barragens e represas para geração de energia elétrica.

