

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ: 00.404.524/0001-48 CGF: 06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
11879	SEINFRA	SOLDADOR	H	1,00000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
					Total Mão de Obra:	R\$ 79,74
					Total Simples:	R\$ 1.741,63
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 383,16
					Valor c/ BDI:	R\$ 2.124,79
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 525,45
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 1.599,34
4.6.15		SUPOORTE ORNAMENTAL EM TOPO DE POSTE SIMPLES P/ 04 LUMINÁRIAS, INSTALAÇÃO EM POSTE RC, COMPRIMENTO ATÉ 2.000 mm	UN			R\$ 2.071,33
Material:						
12171	SEINFRA	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 50 mm (2")	M	8,00000	R\$ 71,02	R\$ 568,16
12165	SEINFRA	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 150 mm (6")	M	0,50000	R\$ 265,24	R\$ 132,62
11872	SEINFRA	SOLDA 50 x 50	KG	3,50000	R\$ 82,73	R\$ 289,56
10538	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N. 26 DESENV. 0,33 m	M	4,00000	R\$ 13,98	R\$ 55,92
11737	SEINFRA	PRIMER SINTÉTICO	L	2,00000	R\$ 25,35	R\$ 50,70
12500	SEINFRA	TINTA ESMALTE SINTÉTICO	L	5,00000	R\$ 24,93	R\$ 124,65
12293	SEINFRA	ZARCÃO	L	2,00000	R\$ 22,58	R\$ 45,16
11346	SEINFRA	LIXA P/ FERRO	UN	4,00000	R\$ 1,69	R\$ 6,76
10035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	L	1,50000	R\$ 17,19	R\$ 25,79
18629	SEINFRA	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	M2	6,00000	R\$ 109,75	R\$ 658,50
4343	SINAPI	PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, D = 1/2", COMPRIMENTO = 4", C/ PORCA E ARRUELA	UN	3,00000	R\$ 6,80	R\$ 20,40
					Total Material:	R\$ 1.978,22
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	1,00000	R\$ 195,73	R\$ 195,73
G0439	SEINFRA	MÁQUINA DE SOLDA ELETROFUSÃO (CHP)	H	1,00000	R\$ 1,72	R\$ 1,72
10737	SEINFRA	ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL (CHP)	H	1,00000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
					Total Equipamento:	R\$ 197,66
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 16,77	R\$ 16,77
10121	SEINFRA	ARMADOR / FERREIRO	H	1,00000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
11879	SEINFRA	SOLDADOR	H	1,00000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
					Total Mão de Obra:	R\$ 79,74



Handwritten signature or initials.



**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ: 00.404.524/0001-48 CGF: 06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
						Total Simples: R\$ 2.255,62
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 496,24
						Valor c/ BDI: R\$ 2.751,86
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 680,52
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 2.071,33
4.6.16	SUPORTE P/ 01 PROJETOR		UN			R\$ 351,85
Material:						
16695	SEINFRA	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/ LUMINÁRIA MOD. TPC 295 / 1" FAB. TRÓPICO OU SIMILAR	M	1,00000	R\$ 106,12	RS 106,12
4343	SINAPI	PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, D = 1/2", COMPRIMENTO = 4", C/ PORCA E ARRUELA	UN	3,00000	R\$ 6,80	RS 20,40
						Total Material: R\$ 126,52
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	1,00000	R\$ 195,73	RS 195,73
G0439	SEINFRA	MÁQUINA DE SOLDA ELETROFUSÃO (CHP)	H	1,00000	R\$ 1,72	RS 1,72
10737	SEINFRA	ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL (CHP)	H	1,00000	R\$ 0,21	RS 0,21
						Total Equipamento: R\$ 197,66
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 20,77	RS 20,77
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 16,77	RS 16,77
11879	SEINFRA	SOLDADOR	H	1,00000	R\$ 21,43	RS 21,43
						Total Mão de Obra: R\$ 58,97
						Total Simples: R\$ 383,15
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 84,29
						Valor c/ BDI: R\$ 467,44
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 115,60
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 351,85
4.6.17	SUPORTE P/ 02 PROJETORES		UN			R\$ 449,30
Material:						
16695	SEINFRA	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/ LUMINÁRIA MOD. TPC 295 / 1" FAB. TRÓPICO OU SIMILAR	M	2,00000	R\$ 106,12	RS 212,24
4343	SINAPI	PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, D = 1/2", COMPRIMENTO = 4", C/ PORCA E ARRUELA	UN	3,00000	R\$ 6,80	RS 20,40
						Total Material: R\$ 232,64
Equipamentos:						

Eloisa:

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21 SINAPI 01/22 SEINFRA 27.1 COTAÇÕES

DESCONTO PREGÃO BDI: DATA:

24,73% 22,00% 07/11/2022

VERSÃO COM DESONERACAO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REPARO E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS- 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	1,00000	R\$ 195,73	R\$ 195,73
G0439	SEINFRA	MÁQUINA DE SOLDA ELETROFUSÃO (CHP)	H	1,00000	R\$ 1,72	R\$ 1,72
I0737	SEINFRA	ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL (CHP)	H	1,00000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
						Total Equipamento: R\$ 197,66
Mão de Obra:						
I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 16,77	R\$ 16,77
I1879	SEINFRA	SOLDADOR	H	1,00000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
						Total Mão de Obra: R\$ 58,97
						Total Simples: R\$ 489,27
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 107,64
						Valor c/ BDI: R\$ 596,91
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 147,61
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 449,30
4.6.18	SUPORTE P/ 03 PROJETOES		UN			R\$ 546,75
Material:						
I6695	SEINFRA	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/ LUMINÁRIA MOD. TPC 295 / 1" FAB. TRÓPICO OU SIMILAR	M	3,00000	R\$ 106,12	R\$ 318,36
4343	SINAPI	PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, D = 1/2", COMPRIMENTO = 4", C/ PORCA E ARRUELA	UN	3,00000	R\$ 6,80	R\$ 20,40
						Total Material: R\$ 338,76
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	1,00000	R\$ 195,73	R\$ 195,73
G0439	SEINFRA	MÁQUINA DE SOLDA ELETROFUSÃO (CHP)	H	1,00000	R\$ 1,72	R\$ 1,72
I0737	SEINFRA	ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL (CHP)	H	1,00000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
						Total Equipamento: R\$ 197,66
Mão de Obra:						
I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
I0042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000	R\$ 16,77	R\$ 16,77
I1879	SEINFRA	SOLDADOR	H	1,00000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
						Total Mão de Obra: R\$ 58,97

Total Simples: R\$ 595,39

Encargos Sociais: *Incluso**BRAGA*

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21 SINAPI 01/22 SEINFRA 27.1 COTAÇÕES

DESCONTO PREGÃO BDI: DATA:

24,73% 22,00% 07/11/2022

VERSÃO COM DESONERAÇÃO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total.
						Valor BDI 22,00%: R\$ 130,99
						Valor c/ BDI: R\$ 726,38
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 179,63
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 546,75
4.6.19		PARAFUSO 250 mm - C/ PORCA E ARRUELA	UN			R\$ 53,32
Material:						
432	SINAPI	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 mm, DIÂMETRO = 16 mm, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA	UN	1,00000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
18072	SEINFRA	PORCA P/ PARAFUSO M16 x 2	UN	1,00000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8". DIÂMETRO EXTERNO = 34 mm, DIÂMETRO DO FURO = 17 mm, ESPESSURA = 2,5 mm	UN	1,00000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
379	SINAPI	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 mm, ESPESSURA = 3 mm, DIÂMETRO DO FURO = 18 mm	UN	1,00000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
						Total Material: R\$ 11,41
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$ 39,15
						Total Equipamento: R\$ 39,15
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
						Total Mão de Obra: R\$ 7,50
						Total Simples: R\$ 58,06
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 12,77
						Valor c/ BDI: R\$ 70,83
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 17,52
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 53,32
4.6.20		PARAFUSO 300 mm - C/ PORCA E ARRUELA	UN			R\$ 54,54
Material:						
439	SINAPI	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 mm, DIÂMETRO = 16 mm, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA	UN	1,00000	R\$ 10,32	R\$ 10,32
18072	SEINFRA	PORCA P/ PARAFUSO M16 x 2	UN	1,00000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8". DIÂMETRO EXTERNO = 34 mm, DIÂMETRO DO FURO = 17 mm, ESPESSURA = 2,5 mm	UN	1,00000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
379	SINAPI	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 mm, ESPESSURA = 3 mm, DIÂMETRO DO FURO = 18 mm	UN	1,00000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
						Total Material: R\$ 12,74

Eduardo

S

S

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

**COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01**

Rubrica

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total	
Equipamentos:							
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$	39,15
						Total Equipamento:	R\$ 39,15
Mão de Obra:							
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$	4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$	3,35
						Total Mão de Obra:	R\$ 7,50
						Total Simples:	R\$ 59,39
						Encargos Sociais:	Incluso
						Valor BDI 22,00%:	R\$ 13,07
						Valor c/ BDI:	R\$ 72,46
						Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 17,92
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 54,54
4.6.21	PARAFUSO 350 mm - C/ PORCA E ARRUELA		UN			R\$	56,13
Material:							
433	SINAPI	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 mm, DIÂMETRO = 16 mm, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA	UN	1,00000	R\$ 12,05	R\$	12,05
18072	SEINFRA	PORCA P/ PARAFUSO M16 x 2	UN	1,00000	R\$ 0,81	R\$	0,81
11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8". DIÂMETRO EXTERNO = 34 mm, DIÂMETRO DO FURO = 17 mm, ESPESSURA = 2,5 mm	UN	1,00000	R\$ 0,80	R\$	0,80
379	SINAPI	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 mm, ESPESSURA = 3 mm, DIÂMETRO DO FURO = 18 mm	UN	1,00000	R\$ 0,81	R\$	0,81
						Total Material:	R\$ 14,47
Equipamentos:							
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$	39,15
						Total Equipamento:	R\$ 39,15
Mão de Obra:							
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$	4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$	3,35
						Total Mão de Obra:	R\$ 7,50
						Total Simples:	R\$ 61,12
						Encargos Sociais:	Incluso
						Valor BDI 22,00%:	R\$ 13,45
						Valor c/ BDI:	R\$ 74,57

*Handwritten signature**Handwritten signature**Handwritten signature*

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
Desconto Pregão 24,73%: R\$ 18,44						
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 56,13						
4.6.22		CINTA POSTE - INSTALAÇÃO EM POSTE RC OU POSTE DT	UN		R\$ 150,28	
Material:						
10806	SEINFRA	CINTA DE AÇO GALVANIZADO C/ PARAFUSOS E PORCAS	UN	1,00000	R\$ 23,69	R\$ 23,69
Total Material:						R\$ 23,69
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,60000	R\$ 195,73	R\$ 117,44
Total Equipamento:						R\$ 117,44
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,60000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,60000	R\$ 16,77	R\$ 10,06
Total Mão de Obra:						R\$ 22,52
Total Simples:						R\$ 163,65
Encargos Sociais:						Incluso
Valor BDI 22,00%:						R\$ 36,00
Valor c/ BDI:						R\$ 199,65
Desconto Pregão 24,73%:						R\$ 49,36
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:						R\$ 150,28
4.6.23		FITA DE AÇO INOX	M		R\$ 67,57	
Material:						
16422	SEINFRA	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO EM POSTE	UN	1,00000	R\$ 2,75	R\$ 2,75
16423	SEINFRA	GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO	UN	1,00000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
Total Material:						R\$ 3,60
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
Total Equipamento:						R\$ 58,72
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
Total Mão de Obra:						R\$ 11,26
Total Simples:						R\$ 73,58
Encargos Sociais:						Incluso

2. M.D. SANTANA DO CARIRI - CEP. 60.040-531
 FL. 518
 Rubrica

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

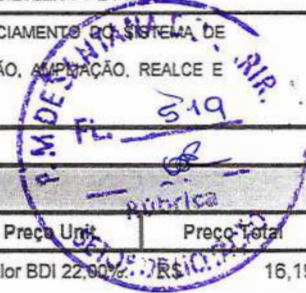
Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit	Preço Total
						Valor BDI 22,00%: R\$ 16,19
						Valor c/ BDI: R\$ 89,77
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 22,20
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 67,57

**4.7 INSTALAÇÃO DE CONDUTORES, CONTADORAS E CONECTORES**

4.7.1		CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, SINGELO DE COBRE 0,6 / 1,0 KV EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP, # 2,5 mm ²	M			R\$ 23,13
Material:						
18229	SEINFRA	CABO EM PVC 1.000 V 2,5 mm ²	M	1,00000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
						Total Material: R\$ 1,86
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,10000	R\$ 195,73	R\$ 19,57
						Total Equipamento: R\$ 19,57
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 16,77	R\$ 1,68
						Total Mão de Obra: R\$ 3,76
						Total Simples: R\$ 25,19
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 5,54
						Valor c/ BDI: R\$ 30,73
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 7,60
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 23,13

4.7.2		CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, SINGELO DE COBRE 0,6 / 1,0 KV EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP, # 4,0 mm ²	M			R\$ 23,88
Material:						
10374	SEINFRA	CABO EM PVC 1.000 V 4,0 mm ²	M	1,00000	R\$ 2,67	R\$ 2,67
						Total Material: R\$ 2,67
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,10000	R\$ 195,73	R\$ 19,57
						Total Equipamento: R\$ 19,57
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 20,77	R\$ 2,08

Emissão...

f

f

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 16,77	R\$ 1,68
					Total Mão de Obra:	R\$ 3,76
					Total Simples:	R\$ 26,00
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 5,72
					Valor c/ BDI:	R\$ 31,72
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 7,84
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 23,88
4.7.3		CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEX, SINGELO DE COBRE 0,6 / 1,0 KV EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP, # 6,0 mm ²	M			R\$ 24,78
Material:						
10375	SEINFRA	CABO EM PVC 1.000 V 6,0 mm ²	M	1,00000	R\$ 3,65	R\$ 3,65
					Total Material:	R\$ 3,65
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg. POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0.10000	R\$ 195,73	R\$ 19,57
					Total Equipamento:	R\$ 19,57
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 16,77	R\$ 1,68
					Total Mão de Obra:	R\$ 3,76
					Total Simples:	R\$ 26,98
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 5,94
					Valor c/ BDI:	R\$ 32,92
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 8,14
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 24,78
4.7.4		CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEX, SINGELO DE COBRE 0,6 / 1,0 KV EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP, # 10,0 mm ²	M			R\$ 48,21
Material:						
10366	SEINFRA	CABO EM PVC 1.000 V 10,0 mm ²	M	1,00000	R\$ 5,85	R\$ 5,85
					Total Material:	R\$ 5,85
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg. POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$ 39,15

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:05.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
					Total Equipamento:	R\$ 39,15
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
					Total Mão de Obra:	R\$ 7,50
					Total Simples:	R\$ 52,50
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 11,55
					Valor c/ BDI:	R\$ 64,05
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 15,84
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 48,21
4.7.5		CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, SINGELO DE COBRE 0,6 / 1,0 KV EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP, # 16,0 mm ²	M			R\$ 51,09
Material:						
10369	SEINFRA	CABO EM PVC 1.000 V 16,0 mm ²	M	1,00000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
					Total Material:	R\$ 8,99
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$ 39,15
					Total Equipamento:	R\$ 39,15
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
					Total Mão de Obra:	R\$ 7,50
					Total Simples:	R\$ 55,64
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 12,24
					Valor c/ BDI:	R\$ 67,88
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 16,79
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 51,09
4.7.6		CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, SINGELO DE COBRE 0,6 / 1,0 KV EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP, # 25,0 mm ²	M			R\$ 55,39
Material:						
10372	SEINFRA	CABO EM PVC 1.000 V 25,0 mm ²	M	1,00000	R\$ 13,67	R\$ 13,67
					Total Material:	R\$ 13,67
Equipamentos:						

Braga

S

S

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

**COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01**

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$ 39,15
						Total Equipamento: R\$ 39,15
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
						Total Mão de Obra: R\$ 7,50
						Total Simples: R\$ 60,32
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 13,27
						Valor c/ BDI: R\$ 73,59
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 18,20
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 55,39
4.7.7		CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, SINGELO DE COBRE 0,6 / 1,0 KV EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP, # 50,0 mm ²	M			R\$ 67,51
Material:						
10331	SEINFRA	CABO EM PVC 1.000 V 50,0 mm ²	M	1,00000	R\$ 26,87	R\$ 26,87
						Total Material: R\$ 26,87
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$ 39,15
						Total Equipamento: R\$ 39,15
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
						Total Mão de Obra: R\$ 7,50
						Total Simples: R\$ 73,52
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 16,18
						Valor c/ BDI: R\$ 89,69
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 22,18
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 67,51
4.7.8		CONDUTOR C/ ISOLAÇÃO EM PVC, P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ - PP 2 x 2,5 mm ²	M			R\$ 27,81
Material:						

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERACÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
3804	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 x 2,50 mm ² 450 / 750 V	M	1,00000	R\$ 6,95	R\$ 6,95
						Total Material: R\$ 6,95
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,10000	R\$ 195,73	R\$ 19,57
						Total Equipamento: R\$ 19,57
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 16,77	R\$ 1,68
						Total Mão de Obra: R\$ 3,76

Total Simples: R\$ 30,28

Encargos Sociais: *Incluso*

Valor BDI 22,00%: R\$ 6,66

Valor c/ BDI: R\$ 36,94

Desconto Pregão 24,73%: R\$ 9,13

Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 27,81

4.7.9		CONDUTOR C/ ISOLAÇÃO EM PVC, P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEX - PP 3 x 2,5 mm ²	M			R\$ 30,02
Material:						
3283	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 x 2,50 mm ² 450 / 750 V	M	1,00000	R\$ 9,36	R\$ 9,36
						Total Material: R\$ 9,36
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,10000	R\$ 195,73	R\$ 19,57
						Total Equipamento: R\$ 19,57
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 16,77	R\$ 1,68
						Total Mão de Obra: R\$ 3,76

Total Simples: R\$ 32,69

Encargos Sociais: *Incluso*

Valor BDI 22,00%: R\$ 7,19

Valor c/ BDI: R\$ 39,88

Desconto Pregão 24,73%: R\$ 9,86

Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 30,02

*Bezerra**[Handwritten signature]**[Handwritten signature]*

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
4.7.10		CABO PARALELO 2 x 2,5 mm ²	M			R\$ 26,52
		Material:				
8331	ORSE	CABO PARALELO 2 x 2,50 mm ²	M	1,00000	R\$ 5,55	R\$ 5,55
					Total Material:	R\$ 5,55
		Equipamentos:				
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,10000	R\$ 195,73	R\$ 19,57
					Total Equipamento:	R\$ 19,57
		Mão de Obra:				
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10000	R\$ 16,77	R\$ 1,68
					Total Mão de Obra:	R\$ 3,76
					Total Simples:	R\$ 28,88
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 6,35
					Valor c/ BDI:	R\$ 35,23
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 8,71
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 26,52
4.7.11		REDE MULTIPLEXADA, ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6 / 1,0 KV - 1 x 1 x 16 + 16 mm ²	M			R\$ 66,92
		Material:				
18843	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06 / 01 KV 1 x 1 x 16 + 16 mm ²	M	1,00000	R\$ 2,89	R\$ 2,89
					Total Material:	R\$ 2,89
		Equipamentos:				
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
					Total Equipamento:	R\$ 58,72
		Mão de Obra:				
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
					Total Mão de Obra:	R\$ 11,26
					Total Simples:	R\$ 72,87
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 16,03
					Valor c/ BDI:	R\$ 88,90

7/10/2022

S

S

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 21,99
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 66,92
4.7.12		REDE MULTIPLEXADA, ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6 / 1,0 KV - 1 x 1 x 25 + 25 mm ²	M			R\$ 68,33
Material:						
18844	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06 / 01 KV 1 x 1 x 25 + 25 mm ²	M	1,00000	R\$ 4,43	R\$ 4,43
					Total Material:	R\$ 4,43
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
					Total Equipamento:	R\$ 58,72
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
					Total Mão de Obra:	R\$ 11,26
Total Simples:						R\$ 74,41
Encargos Sociais:						Incluso
Valor BDI 22,00%:						R\$ 16,37
Valor c/ BDI:						R\$ 90,78
Desconto Pregão 24,73%:						R\$ 22,45
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:						R\$ 68,33
4.7.13		REDE MULTIPLEXADA, ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6 / 1,0 KV - 3 x 1 x 16 + 16 mm ²	M			R\$ 70,19
Material:						
18853	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06 / 01 KV 3 x 1 x 16 + 16 mm ²	M	1,00000	R\$ 6,45	R\$ 6,45
					Total Material:	R\$ 6,45
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
					Total Equipamento:	R\$ 58,72
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
					Total Mão de Obra:	R\$ 11,26
Total Simples:						R\$ 76,43

P.M.O. SANTANA DO CARIRI
 FL. 525
 Rubrica

Erassy

[Handwritten signatures]

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Rubrica

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
Encargos Sociais: <i>Incluso</i>						
Valor BDI 22,00%: R\$ 16,81						
Valor c/ BDI: R\$ 93,24						
Desconto Pregão 24,73%: R\$ 23,06						
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 70,19						
4.7.14		REDE MULTIPLEXADA, ISOLAÇÃO XLPE, CLASSE 0,6 / 1,0 KV - 3 x 1 x 25 + 25 mm ²	M			R\$ 72,77
Material:						
18854	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06 / 01 KV 3 x 1 x 25 + 25 mm ²	M	1,00000	R\$ 9,26	R\$ 9,26
Total Material: R\$ 9,26						
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
Total Equipamento: R\$ 58,72						
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
Total Mão de Obra: R\$ 11,26						
Total Simples: R\$ 79,24						
Encargos Sociais: <i>Incluso</i>						
Valor BDI 22,00%: R\$ 17,43						
Valor c/ BDI: R\$ 96,67						
Desconto Pregão 24,73%: R\$ 23,91						
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 72,77						
4.7.15		HASTE DE ATERRAMENTO - 5/8" x 3,00 m	UN			R\$ 87,48
Material:						
17380	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" x 3,00 m GCW 19L30 SURDY	UN	1,00000	R\$ 46,82	R\$ 46,82
10841	SEINFRA	CONECTOR P/ HASTE TERRA	UN	1,00000	R\$ 2,59	R\$ 2,59
Total Material: R\$ 49,41						
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,10000	R\$ 195,73	R\$ 19,57
Total Equipamento: R\$ 19,57						
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,70000	R\$ 20,77	R\$ 14,54

GOTOP

S

B

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

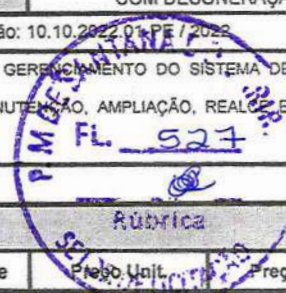
Licitação: 10.10.2022 01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALIZAÇÃO DE EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unif.	Preço Total
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,70000	R\$ 16,77	R\$ 11,74
						Total Mão de Obra: R\$ 26,28
						Total Simples: R\$ 95,26
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 20,96
						Valor c/ BDI: R\$ 116,22
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 28,74
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 87,48



4.7.16		CONTACTOR TRIPOLAR AC3 ATÉ 12 A	UN			R\$ 182,25
Material:						
1623	SINAPI	CONTACTOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,00000	R\$ 128,49	R\$ 128,49
						Total Material: R\$ 128,49
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
						Total Equipamento: R\$ 58,72
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
						Total Mão de Obra: R\$ 11,26
						Total Simples: R\$ 198,47
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 43,66
						Valor c/ BDI: R\$ 242,13
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 59,88
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 182,25

4.7.17		CONTACTOR TRIPOLAR AC3 DE 13 A ATÉ 25 A	UN			R\$ 226,56
Material:						
1619	SINAPI	CONTACTOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,00000	R\$ 176,74	R\$ 176,74
						Total Material: R\$ 176,74
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
						Total Equipamento: R\$ 58,72

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

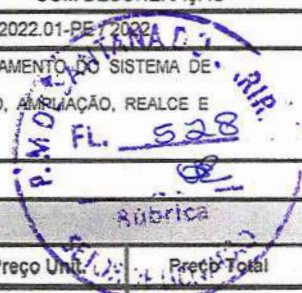
ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

**COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01**

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
					Total Mão de Obra:	R\$ 11,26
					Total Simples:	R\$ 246,72
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 54,28
					Valor c/ BDI:	R\$ 301,00
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 74,44
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 226,56
4.7.18		CONTACTOR TRIPOLAR AC3 DE 26 A ATÉ 32 A	UN			R\$ 315,45
Material:						
1614	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,00000	R\$ 273,54	R\$ 273,54
					Total Material:	R\$ 273,54
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
					Total Equipamento:	R\$ 58,72
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
					Total Mão de Obra:	R\$ 11,26
					Total Simples:	R\$ 343,52
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 75,57
					Valor c/ BDI:	R\$ 419,09
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 103,64
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 315,45
4.7.19		CONTACTOR TRIPOLAR AC3 DE 33 A ATÉ 45 A	UN			R\$ 513,51
Material:						
1621	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 45 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,00000	R\$ 489,22	R\$ 489,22
					Total Material:	R\$ 489,22
Equipamentos:						

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTE

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022/01-05/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, APLICAÇÃO, REPOZICIONAMENTO, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
						Total Equipamento: R\$ 58,72
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
						Total Mão de Obra: R\$ 11,26
						Total Simples: R\$ 559,20
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 123,02
						Valor c/ BDI: R\$ 682,22
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 168,71
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 513,51
4.7.20		CONTACTOR TRIPOLAR AC3 DE 46 A ATÉ 75 A	UN			R\$ 907,89
Material:						
1615	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 75 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1,00000	R\$ 918,69	R\$ 918,69
						Total Material: R\$ 918,69
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,30000	R\$ 195,73	R\$ 58,72
						Total Equipamento: R\$ 58,72
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
						Total Mão de Obra: R\$ 11,26
						Total Simples: R\$ 988,67
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 217,51
						Valor c/ BDI: R\$ 1.206,18
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 298,28
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 907,89
4.7.21		ARMAÇÃO SECUNDÁRIA - 01 ESTRIBO	UN			R\$ 159,64
Material:						
11568	SEINFRA	PARAFUSO ABAULADO M16 x 150 mm	UN	1,00000	R\$ 6,13	R\$ 6,13

E. B. Braga

J

B

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE 73022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
10806	SEINFRA	CINTA DE AÇO GALVANIZADO C/ PARAFUSOS E PORCAS	UN	1,00000	R\$ 23,69	R\$ 23,69
17415	SEINFRA	ISOLADOR EPOXI 01 KV - 25 mm	UN	1,00000	R\$ 6,46	R\$ 6,46
16470	SEINFRA	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA C/ ISOLADOR TIPO ROLDANA	UN	1,00000	R\$ 20,91	R\$ 20,91
						Total Material: R\$ 57,19
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,50000	R\$ 195,73	R\$ 97,87
						Total Equipamento: R\$ 97,87
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,50000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,50000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
						Total Mão de Obra: R\$ 18,78
						Total Simples: R\$ 173,84
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 38,24
						Valor c/ BDI: R\$ 212,08
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 52,45
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 159,64

4.7.22	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA - 02 ESTRIBOS	UN				R\$ 192,95
Material:						
11568	SEINFRA	PARAFUSO ABAULADO M16 x 150 mm	UN	2,00000	R\$ 6,13	R\$ 12,26
10806	SEINFRA	CINTA DE AÇO GALVANIZADO C/ PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00000	R\$ 23,69	R\$ 47,38
17415	SEINFRA	ISOLADOR EPOXI 01 KV - 25 mm	UN	2,00000	R\$ 6,46	R\$ 12,92
16470	SEINFRA	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA C/ ISOLADOR TIPO ROLDANA	UN	1,00000	R\$ 20,91	R\$ 20,91
						Total Material: R\$ 93,47
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,50000	R\$ 195,73	R\$ 97,87
						Total Equipamento: R\$ 97,87
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,50000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,50000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
						Total Mão de Obra: R\$ 18,78
						Total Simples: R\$ 210,12
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>

Carimbo:

[Assinatura]

[Assinatura]

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022/01-RE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
						Valor BDI 22,00%: R\$ 46,23
						Valor c/ BDI: R\$ 256,35
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 63,40
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 192,95
4.7.23	CONECTOR PERFORANTE		UN			R\$ 96,11
Material:						
2637	ORSE	CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95 / 2 95 mm	UN	1,00000	R\$ 11,35	R\$ 11,35
						Total Material: R\$ 11,35
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,40000	R\$ 195,73	R\$ 78,29
						Total Equipamento: R\$ 78,29
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,40000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,40000	R\$ 16,77	R\$ 6,71
						Total Mão de Obra: R\$ 15,02
						Total Simples: R\$ 104,66
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 23,03
						Valor c/ BDI: R\$ 127,69
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 31,58
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 96,11
4.7.24	CONECTOR CUNHA		UN			R\$ 88,71
Material:						
10624	ORSE	CONECTOR CUNHA P/ CABO 4-4 AWG 2 A 6 AWG - FABRICADO EM LIGA DE ALUMÍNIO	UN	1,00000	R\$ 3,29	R\$ 3,29
						Total Material: R\$ 3,29
Equipamentos:						
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO.	H	0,40000	R\$ 195,73	R\$ 78,29
						Total Equipamento: R\$ 78,29
Mão de Obra:						
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,40000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,40000	R\$ 16,77	R\$ 6,71
						Total Mão de Obra: R\$ 15,02

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ : 00.404.524/0001-48 CGF: 06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
						Total Simples: R\$ 96,60
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 21,25
						Valor c/ BDI: R\$ 117,85
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 29,14
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 88,71
4.7.25		CONECTOR SUBTERRÂNEO CAPA GEL	UN			R\$ 103,87
						Material:
10609	ORSE	CONECTOR CUNHA C/ CAPA DE PROTEÇÃO - CLASSE DE TENSÃO 15 KV - EM LIGA DE ALUMÍNIO P/ CONDUTORES ISOLADOS DE 70 mm / 35 mm - 50 mm / 50 mm	UN	1,00000	R\$ 25,15	R\$ 25,15
3307	ORSE	SILICONE	KG	0,50000	R\$ 82,61	R\$ 41,31
						Total Material: R\$ 66,46
						Equipamentos:
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.500 Kg. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PST 9.700 Kg. POTÊNCIA DE 180 CV - CHP DIURNO.	H	0,20000	R\$ 195,73	R\$ 39,15
						Total Equipamento: R\$ 39,15
						Mão de Obra:
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
						Total Mão de Obra: R\$ 7,50
						Total Simples: R\$ 113,11
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 24,88
						Valor c/ BDI: R\$ 137,99
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 34,13
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 103,87
4.8		INSTALAÇÃO DE POSTE				
4.8.1		POSTE REDONDO DE CONCRETO DE 9/200 A 10/200	UN			R\$ 1.906,19
						Material:
18229	SEINFRA	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 10 / 200 P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	1,00000	R\$ 1.515,71	R\$ 1.515,71
						Total Material: R\$ 1.515,71
						Equipamentos:
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
						Total Equipamento: R\$ 378,87
						Mão de Obra:

Assinatura

S

R

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	2,00000	R\$ 18,74	R\$ 37,48
12543	SEINFRA	SERVENTE	H	2,00000	R\$ 15,55	R\$ 31,10
Total Mão de Obra:						R\$ 181,20
Total Simples:						R\$ 2.075,78
Encargos Sociais:						Incluso
Valor BDI 22,00%:						R\$ 456,67
Valor c/ BDI:						R\$ 2.532,45
Desconto Pregão 24,73%:						R\$ 626,27
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:						R\$ 1.906,19
4.8.2		POSTE REDONDO DE CONCRETO DE 11/200 A 14/200	UN			R\$ 2.138,18
Material:						
2560	ORSE	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 12 / 200 P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	1,00000	R\$ 1.768,34	R\$ 1.768,34
Total Material:						R\$ 1.768,34
Equipamentos:						
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
Total Equipamento:						R\$ 378,87
Mão de Obra:						
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	2,00000	R\$ 18,74	R\$ 37,48
12543	SEINFRA	SERVENTE	H	2,00000	R\$ 15,55	R\$ 31,10
Total Mão de Obra:						R\$ 181,20
Total Simples:						R\$ 2.328,41
Encargos Sociais:						Incluso
Valor BDI 22,00%:						R\$ 512,25
Valor c/ BDI:						R\$ 2.840,66
Desconto Pregão 24,73%:						R\$ 702,48
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:						R\$ 2.138,18
4.8.3		POSTE REDONDO DE CONCRETO DE 15/200 A 17/200	UN			R\$ 1.871,94
Material:						
5036	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 14,00 m, RESISTÊNCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17	UN	1,00000	R\$ 884,06	R\$ 884,06
Total Material:						R\$ 884,06

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DECONEXÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022 01 REV 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
Equipamentos:						
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	6,00000	R\$ 126,29	R\$ 757,74
					Total Equipamento:	R\$ 757,74
Mão de Obra:						
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,00000	R\$ 16,77	R\$ 100,62
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	6,00000	R\$ 20,77	R\$ 124,62
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	5,00000	R\$ 18,74	R\$ 93,70
12543	SEINFRA	SERVENTE	H	5,00000	R\$ 15,55	R\$ 77,75
					Total Mão de Obra:	R\$ 396,69
						Total Simples: R\$ 2.038,49
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 448,47
						Valor c/ BDI: R\$ 2.486,96
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 615,01
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 1.871,94
4.8.4		POSTE DE CONCRETO DT DE 9/150 A 9/300	UN			R\$ 1.266,66
Material:						
1859	ORSE	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (CT) 9 / 300	UN	1,00000	R\$ 785,00	R\$ 785,00
					Total Material:	R\$ 785,00
Equipamentos:						
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
					Total Equipamento:	R\$ 378,87
Mão de Obra:						
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	3,00000	R\$ 18,74	R\$ 56,22
12543	SEINFRA	SERVENTE	H	3,00000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
					Total Mão de Obra:	R\$ 215,49
						Total Simples: R\$ 1.379,36
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22,00%: R\$ 303,46
						Valor c/ BDI: R\$ 1.682,82
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 416,15
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 1.266,66
4.8.5		POSTE DE CONCRETO DT DE 10,5/150 A 10,5/300	UN			R\$ 1.393,22

Módulo:

5

88

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-DE-2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
Material:						
1861	ORSE	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (CT) 10 / 300	UN	1,00000	R\$ 922,81	R\$ 922,81
						Total Material: R\$ 922,81
Equipamentos:						
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
						Total Equipamento: R\$ 378,87
Mão de Obra:						
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	3,00000	R\$ 18,74	R\$ 56,22
12543	SEINFRA	SERVENTE	H	3,00000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
						Total Mão de Obra: R\$ 215,49
						Total Simples: R\$ 1.517,17
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22.00%: R\$ 333,78
						Valor c/ BDI: R\$ 1.850,95
						Desconto Pregão 24,73%: R\$ 457,73
						Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 1.393,22
4.8.6		POSTE DE CONCRETO DT DE 12/150 A 12/300	UN			R\$ 1.728,09
Material:						
1868	ORSE	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (CT) 12 / 300	UN	1,00000	R\$ 1.287,48	R\$ 1.287,48
						Total Material: R\$ 1.287,48
Equipamentos:						
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
						Total Equipamento: R\$ 378,87
Mão de Obra:						
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	3,00000	R\$ 18,74	R\$ 56,22
12543	SEINFRA	SERVENTE	H	3,00000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
						Total Mão de Obra: R\$ 215,49
						Total Simples: R\$ 1.881,84
						Encargos Sociais: <i>Incluso</i>
						Valor BDI 22.00%: R\$ 414,00
						Valor c/ BDI: R\$ 2.295,84

P. M. O. S. A. N. T. A. N. A. D. O. C. A. R. I. R. I. - C. E.
 FL. 535
 Rubrica

Assinaturas

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE / 2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
Desconto Pregão 24,73%:						R\$ 567,75
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:						R\$ 1.728,09
4.8.7		POSTE DE MADEIRA TRATADA - EUCALIPTO - 6 m A 8 m	UN			R\$ 1.355,32
Material:						
2731	SINAPI	POSTE ROLIÇO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 cm, H = 12,00 m EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	8,00000	R\$ 80,91	R\$ 647,28
12250	SEINFRA	VERNIZ SINTÉTICO	L	5,00000	R\$ 25,94	R\$ 129,70
11073	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 2"	M	8,00000	R\$ 13,07	R\$ 104,56
Total Material:						R\$ 881,54
Equipamentos:						
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
Total Equipamento:						R\$ 378,87
Mão de Obra:						
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	3,00000	R\$ 18,74	R\$ 56,22
12543	SEINFRA	SERVEENTE	H	3,00000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
Total Mão de Obra:						R\$ 215,49
Total Simples:						R\$ 1.475,90
Encargos Sociais:						Incluso
Valor BDI 22,00%:						R\$ 324,70
Valor c/ BDI:						R\$ 1.800,60
Desconto Pregão 24,73%:						R\$ 445,28
Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:						R\$ 1.355,32
4.8.8		POSTE DE MADEIRA TRATADA - EUCALIPTO - 9 m A 12 m	UN			R\$ 1.724,34
Material:						
2731	SINAPI	POSTE ROLIÇO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 cm, H = 12,00 m EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	12,00000	R\$ 80,91	R\$ 970,92
12250	SEINFRA	VERNIZ SINTÉTICO	L	6,00000	R\$ 25,94	R\$ 155,64
11073	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 2"	M	12,00000	R\$ 13,07	R\$ 156,84
Total Material:						R\$ 1.283,40
Equipamentos:						
10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
Total Equipamento:						R\$ 378,87
Mão de Obra:						
10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31





**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

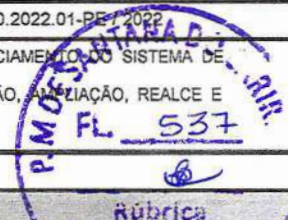
Licitação: 10.10.2022.01-PE/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI / CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unit.	Preço Total
12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12523	SEINFRA	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	3,00000	R\$ 18,74	R\$ 56,22
12543	SEINFRA	SERVENTE	H	3,00000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
Total Mão de Obra:						R\$ 215,49



Rubrica

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

Total Simples: R\$ 1.877,76

Encargos Sociais: *Incluso*

Valor BDI 22,00%: R\$ 413,11

Valor c/ BDI: R\$ 2.290,87

Desconto Pregão 24,73%: R\$ 566,52

Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 1.724,34

4.8.9	POSTE METÁLICO CILINDRICO RETO FLANGEADO ATÉ 9 m	UN				R\$ 4.368,90
-------	--	----	--	--	--	--------------

Material:

14163	SINAPI	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO CURVO, BRAÇO DUPLO, FLANGEADO, H = 9 m, DIÂMETRO INFERIOR = 135 mm	UN	1,00000	R\$ 2.733,79	R\$ 2.733,79
-------	--------	---	----	---------	--------------	--------------

39746	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO, 1" x 600 mm P/ POSTES DE AÇO C/ BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,00000	R\$ 383,08	R\$ 1.532,32
-------	--------	---	----	---------	------------	--------------

Total Material: R\$ 4.266,11

Equipamentos:

10705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERCIAL EQUIPADO C/ GUINDASTE (CHP)	H	3,00000	R\$ 126,29	R\$ 378,87
-------	---------	--	---	---------	------------	------------

Total Equipamento: R\$ 378,87

Mão de Obra:

10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
-------	---------	-------------------------	---	---------	-----------	-----------

12312	SEINFRA	ELETRICISTA	H	3,00000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
-------	---------	-------------	---	---------	-----------	-----------

Total Mão de Obra: R\$ 112,62

Total Simples: R\$ 4.757,60

Encargos Sociais: *Incluso*

Valor BDI 22,00%: R\$ 1.046,67

Valor c/ BDI: R\$ 5.804,27

Desconto Pregão 24,73%: R\$ 1.435,37

Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão: R\$ 4.368,90

4.8.10	PINTURA EM POSTE DE MADEIRA ATÉ 12 M DE ALTURA	UN				R\$ 118,15
--------	--	----	--	--	--	------------

Material:

12250	SEINFRA	VERNIZ SINTÉTICO	L	3,60000	R\$ 25,94	R\$ 93,38
-------	---------	------------------	---	---------	-----------	-----------

Total Material: R\$ 93,38

Mão de Obra:

12395	SEINFRA	PINTOR	H	1,00000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
-------	---------	--------	---	---------	-----------	-----------

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

**BEZERRA E BRAGA COMERCIAL LTDA EPP**

Av 13 de Maio, 2298 Benfica - Fortaleza-Ce CEP.: 60.040-531

Telefone: (85)9-9906-4229

CNPJ :00.404.524/0001-48 CGF:06.574.712-7

e-mail: b.bragaconstrutora@yahoo.com.br

FONTES

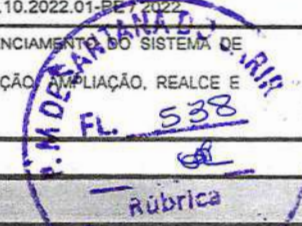
ORSE 12/21	SINAPI 01/22	SEINFRA 27.1	COTAÇÕES
DESCONTO PREGÃO		BDI:	DATA:
24,73%		22,00%	07/11/2022
VERSÃO		COM DESONERAÇÃO	

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

Licitação: 10.10.2022.01-PE 7/2022

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE MATERIAIS P/ O GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AMPLIAÇÃO, REALCE E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI- CE

**COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS 01**

Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Unidade	Coefficiente	Preço Unjt.	Preço Total
10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,00000	R\$ 14,51	R\$ 14,51
					Total Mão de Obra:	R\$ 35,28
					Total Simples:	R\$ 128,66
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 28,31
					Valor c/ BDI:	R\$ 156,97
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 38,82
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 118,15
4.8.11		PINTURA EM POSTE DE CONCRETO ATÉ 2 M DE ALTURA	UN			R\$ 68,74
Material:						
12249	SEINFRA	VERNIZ POLIURETANO P/ CONCRETO, ALVENARIA E ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO	L	2,00000	R\$ 19,79	R\$ 39,58
					Total Material:	R\$ 39,58
Mão de Obra:						
12395	SEINFRA	PINTOR	H	1,00000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,00000	R\$ 14,51	R\$ 14,51
					Total Mão de Obra:	R\$ 35,28
					Total Simples:	R\$ 74,86
					Encargos Sociais:	Incluso
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 16,47
					Valor c/ BDI:	R\$ 91,33
					Desconto Pregão 24,73%:	R\$ 22,59
					Valor Total c/ BDI e Desconto Pregão:	R\$ 68,74

Bezerra e Braga Comercial Ltda - EPP
Sandra Silveira Caetano
 Administradora
 CPF: 79.425.023-20

Sandra Silveira Caetano
 Sandra Silveira Caetano
 Sócia - CPF: 457.425.023-20

Saul Carvalho Bezerra
 Saul Carvalho Bezerra
 Engenheiro Eletricista
 CREA: 060323221-3