

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA EM GERENCIAMENTO, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MELHORIA, PROJETOS E CADASTRO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), NO MUNICÍPIO DE SENADOR SÁ/CE.	DATA : 29/05/2025		BDI : 27,23%
	DESCRIÇÃO:		FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:		ORSE/SE	2025/03	05/2025
	CLIENTE:		SEINFRA/CE	028.1 COM DESONERAÇÃO	10/2023
		MANUTENÇÃO E OBRAS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	SINAPI/CE	2025/04 COM DESONERAÇÃO	05/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP).						R\$ 174.180,02
1.1	COMP-95830808	SERVIÇO DE GERENCIAMENTO E ADMINISTRAÇÃO LOCAL.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MÊS	12,00	R\$ 12.327,51	R\$ 147.930,12
1.2	COMP-64626664	SERVIÇO DE CADASTRAMENTO DOS ATIVOS DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP).	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1.010,00	R\$ 25,99	R\$ 26.249,90
2	SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO, REFORMA E MELHORIA DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP).						R\$ 2.656.285,50
2.1	COMP-85448588	LÂMPADA BULBO DE LED DE 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA, BIVOLT	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	800,00	R\$ 145,65	R\$ 116.520,00
2.2	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025 PS	SINAPI	UN	800,00	R\$ 508,65	R\$ 406.920,00
2.3	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025 PS	SINAPI	UN	800,00	R\$ 654,34	R\$ 523.472,00
2.4	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025 PS	SINAPI	UN	300,00	R\$ 744,94	R\$ 223.482,00
2.5	COMP-87470091	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	50,00	R\$ 257,69	R\$ 12.884,50
2.6	COMP-28593272	REFLETOR SLIM LED 500W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	50,00	R\$ 1.337,65	R\$ 66.882,50
2.7	COMP-62588325	RELÉ FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1.000,00	R\$ 89,14	R\$ 89.140,00
2.8	COMP-46560308	BASE PARA RELÉ COM SUPORTE METÁLICO.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1.000,00	R\$ 69,82	R\$ 69.820,00
2.9	COMP-17058942	CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 MM.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	500,00	R\$ 57,38	R\$ 28.690,00
2.10	COMP-89578688	CONECTOR CUNHA.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	100,00	R\$ 34,64	R\$ 3.464,00
2.11	COMP-65324205	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA, COM PORCA E ARRUELA.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	2.000,00	R\$ 45,27	R\$ 90.540,00
2.12	COMP-74100221	CABO DE COBRE PP 2 X 2,5 MM2, 450/750V.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	3.000,00	R\$ 29,10	R\$ 87.300,00
2.13	COMP-05837276	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	2.000,00	R\$ 39,82	R\$ 79.640,00
2.14	COMP-45199771	LUMINÁRIA ARANDELA ABERTA EM ALUMÍNIO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	200,00	R\$ 150,17	R\$ 30.034,00
2.15	COMP-87463160	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	200,00	R\$ 53,13	R\$ 10.626,00
2.16	COMP-25769473	BRAÇO CURVO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM SAPATA DE 60X1500MM DI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	500,00	R\$ 339,28	R\$ 169.640,00
2.17	COMP-10834792	BRAÇO CURVO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM SAPATA DE 60X2000MM DI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	500,00	R\$ 428,91	R\$ 214.455,00
2.18	COMP-25093207	SUPORTE ESTILIZADO DE 01 PÉTALA COM COMPRIMENTO DE ATÉ 02 METROS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	50,00	R\$ 793,27	R\$ 39.663,50
2.19	COMP-23585238	SUPORTE ESTILIZADO DE 02 PÉTALAS COM COMPRIMENTO DE ATÉ 02 METROS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	50,00	R\$ 1.191,53	R\$ 59.576,50
2.20	COMP-36015522	SUPORTE ESTILIZADO DE 04 PÉTALAS COM COMPRIMENTO DE ATÉ 02 METROS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	25,00	R\$ 2.088,58	R\$ 52.214,50
2.21	S13425	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 01 PÉTALA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM.	ORSE	UN	50,00	R\$ 220,57	R\$ 11.028,50

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.22	S13426	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 02 PÉTALAS, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM.	ORSE	UN	50,00	R\$ 271,46	R\$ 13.573,00
2.23	S13428	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 04 PÉTALAS, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM.	ORSE	UN	25,00	R\$ 379,60	R\$ 9.490,00
2.24	COMP-32114333	POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/300.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	10,00	R\$ 2.188,28	R\$ 21.882,80
2.25	COMP-02892885	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 12/200 PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	60,00	R\$ 3.626,63	R\$ 217.597,80
2.26	COMP-97164041	LAÇO/ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM2	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	70,00	R\$ 25,84	R\$ 1.808,80
2.27	COMP-97875666	ARMAÇÃO SEC. DE 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	70,00	R\$ 77,03	R\$ 5.392,10
2.28	COMP-93226696	ABRAÇADEIRA DE NYLON P/ AMARRAÇÃO DE CABOS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	100,00	R\$ 5,48	R\$ 548,00
3	SERVIÇOS DE PROJETOS DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP).						R\$ 58.237,20
3.1	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	168,00	R\$ 34,17	R\$ 5.740,56
3.2	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	168,00	R\$ 46,82	R\$ 7.865,76
3.3	I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	168,00	R\$ 124,93	R\$ 20.988,24
3.4	00033939	ARQUITETO JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	168,00	R\$ 140,73	R\$ 23.642,64
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 618.238,44
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 2.270.464,28
						VALOR TOTAL:	R\$ 2.888.702,72

Francisco Gilmar da SousaFreitas
Engenheiro Eletricista
RNP:0623053403CREA/CE
CPF:072.834.793-84
RG: 20085912418 SSPDS-CE