

ANEXO - I

PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO/RN		VALORES DO BDI: COM DESONERAÇÃO						
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS		SERVIÇOS: 25,53%						
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE CHAFARIZ NO MUNICÍPIO DE IELMO MARINHO/RN.								
SETOR RESPONSÁVEL PELO LEVANTAMENTO:								
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO LEVANTAMENTO:								
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO ORÇAMENTO:								
DATA: 20/11/2021		BASE DE DADOS: SINAPI - OUTUBRO DE 2021 - COM DESONERAÇÃO						
ITEM	DADOS		UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL
	CÓDIGO	BASE						
01							R\$ 3.906,81	
1.1	COMP.01	PRÓPRIA	MÊS	1,00	3112,25	3.906,81	3.906,81	0,0471
02							R\$ 11.952,50	0,1442
2.1	87503	SINAPI	M2	8,00	60,33	75,73	605,84	0,0073
2.2	COMP.02	PRÓPRIA	M3	18,00	502,17	630,37	11.346,66	0,1369
03							R\$ 26.965,60	
3.1	COMP.03	PRÓPRIA	M3	50,00	128,85	161,75	8.087,50	0,0975
3.2	102303	SINAPI	M3	150,00	6,57	8,25	1.237,50	0,0149
3.3	96995	SINAPI	M3	42,00	38,16	47,90	2.011,80	0,0243
3.4	COMP.08	PRÓPRIA	M3	120,00	103,75	130,24	15.628,80	0,1885
04							R\$ 6.670,07	0,0804
4.1	87529	SINAPI	M2	16,00	25,41	31,90	510,40	0,0062
4.2	87879	SINAPI	M2	32,00	3,13	3,93	125,76	0,0015

ANEXO - I

PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO/RN

VALORES DO BDI: COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

SERVIÇOS: 25,53%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE CHAFARIZ NO MUNICÍPIO DE IELMO MARINHO/RN.

SETOR RESPONSÁVEL PELO LEVANTAMENTO:

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO LEVANTAMENTO:

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO ORÇAMENTO:

DATA: 20/11/2021 BASE DE DADOS: SINAPI - OUTUBRO DE 2021 - COM DESONERAÇÃO



ITEM	DADOS		DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	DESONERADO	
	CÓDIGO	BASE						PREÇO TOTAL	PERCENTUAL
4.3	87769	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	50,27	95,62	120,03	6.033,91	0,0728
05			INSTALAÇÕES EM GERAIS					R\$ 33.416,49	0,4030
5.1	COMP.04	PROPRIA	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalações	ML	200,00	11,7	14,69	2.938,00	0,0354
5.2	COMP.05	PROPRIA	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	ML	200,00	10,57	13,27	2.654,00	0,0320
5.3	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	114,55	143,79	143,79	0,0017
5.4	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	270,45	339,50	339,50	0,0041
5.5	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	18,82	23,62	23,62	0,0003
5.6	COMP.09	PROPRIA	Quadro para bomba de 0,50 cv monofásico, Fornecimento e instalação	UN	1,00	480,25	602,86	602,86	
5.7	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,68	14,66	14,66	0,0002
5.8	101489	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	1,00	1.267,99	1.591,71	1.591,71	0,0192
5.9	COMP.06	PROPRIA	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 20.000 litros	UN	1,00	8408,81	10.555,58	10.555,58	0,1273
5.10	COMP.07	PROPRIA	Tubo pvc rígido rosçável d = 1"	ML	200,00	20,02	25,13	5.026,00	0,0606
5.11	10587	SINAPI	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, MONOFÁSICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	UN	1,00	3.110,24	3.904,28	3.904,28	0,0471
5.12	36375	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	150,00	24,15	30,32	4.548,00	0,0549

[Handwritten signature]

ANEXO - I



PREFEITURA MUNICIPAL DE IELMO MARINHO/RN
 SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 VALORES DO BDI: COM DESONERAÇÃO 25,53%
 SERVIÇOS:
 OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE CHAFARIZ NO MUNICÍPIO DE IELMO MARINHO/RN.
 SETOR RESPONSÁVEL PELO LEVANTAMENTO:
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO LEVANTAMENTO:
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO ORÇAMENTO:

ITEM	DADOS		DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	DESONERADO			PERCENTUAL
	CÓDIGO	BASE				PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	
5.13	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	471,80	592,25	592,25	0,0071
5.14	41195	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 8,00M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,00	482,24	482,24	482,24	0,0058
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								R\$82.911,47	100,00%

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO R\$ 82.911,47 (Oitenta e dois mil, novecentos e onze reais e quarenta e sete centavos)

Marcelo Pagan
 Marcos Antônio Lopes Paraguai - Eng. Civil - CREA 2119798044