



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL													
SECRETARIA DA FAZENDA													
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO													
DIVISÃO DE INFRAESTRUTURA, PLANEJAMENTO E INFORMAÇÕES JURÍDICAS													
SEÇÃO DE INFRAESTRUTURA													
Cliente: Secretaria da Fazenda do Estado do Rio Grande do Sul								Encargos Sociais Horista: 83,01%					
Obra: Projeto de Reforma Elétrica, Lógica e Telefonia 10ª DRE/Delegacia de Taquara								Encargos Sociais Mensalista: 46,12%					
Endereço: Rua General Frota, nº 2645, Centro - Taquara/RS								BDI Serviços Globais: 26,21%					
0								Data Orçamento: 08/07/2024					
30 dias								Validade da Proposta: -					
Resp. Técnico: Planilha Orçamentária para Contratação de Serviços				Total Geral (R\$): 50.419,10					Desonerado				
Assunto:													
Data Base(s): 14/jun/24 01/mar/24													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	M. O.	Valor Unitário MAT.	Total	M. O.	Total MAT.	Total	Total Atividade	
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS													
1												2.813,59	
1.1	104793	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M	1200	0,52	0,11	0,63	620,95	136,31	757,26	--	
1.2	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORESTOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	90	0,62	0,16	0,78	55,66	14,77	70,43	--	
1.3	022022	SBC	RETIRADA ELETRODUTOS/CANALETAS PVC	M	150	10,32	2,92	13,24	1.548,60	437,32	1.985,91	--	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS + LÓGICAS + TELEFONIA													
2												47.605,51	
2.1	000005	Próprio	ADAPTADOR ELETRODUTO 3/4" (DUTOTEC)	UN	2	8,32	68,27	76,58		136,53	153,17	--	
2.2	000006	Próprio	CANALETA (DUTO) DE ALUMÍNIO TIPO C (25x73x3000)mm COM TAMPA	UN	50	35,47	477,40	512,87	1.773,25	23.870,10	25.643,35	--	
2.3	000002	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA CANALETA DE ALUMÍNIO	UN	5	12,19	99,83	112,02	60,96	499,16	560,12	--	
2.4	000003	Próprio	CURVA VERTICAL INTERNA RAIO 30mm P/ DUTO ALUMÍNIO	UN	12	12,19	59,27	71,46	146,30	711,22	857,52	--	
2.5	C3484	SEINFRA	SUPORTE DE EQUIPAMENTOS P/INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES EM DUTOS DE ALUMÍNIO C/IDM. 73MM X 25MM	UN	82	6,05	22,83	28,88	496,25	1.872,17	2.368,42	--	
2.6	91998	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	128	10,88	14,60	25,48	1.392,55	1.869,12	3.261,67	--	
2.7	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	74	9,25	53,55	62,80	684,59	3.962,77	4.647,36	--	
2.8	3886	ORSE	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1	2,98	17,76	20,74	2,98	17,76	20,74	--	
2.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	600	1,29	3,77	5,06	772,41	2.264,21	3.036,61	--	
2.10	160807	IOPEs	Conector RJ 45 macho	UN	76	13,23	1,09	14,31	1.005,24	82,49	1.087,73	--	
2.11	98295	SINAPI	CABO ELÉTRONICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	200	0,11	7,90	8,01	22,72	1.580,15	1.602,87	--	
2.12	34628	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 63A	UN	1	16,99	67,70	84,69	16,99	67,70	84,69	--	
2.13	000008	Próprio	CAIXA DERIVAÇÃO TIPO XT 1X1 PRF 25 BRANCO DT-52440-00 DUTOTEC	UN	9	12,19	106,70	118,89	109,73	960,28	1.070,01	--	
2.14	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2023	M	4	7,27	2,13	9,40	29,08	8,53	37,61	--	
2.15	13174	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	UN	4	5,68	75,21	80,89	22,72	300,83	323,55	--	
2.16	ED-15117	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30mA. AF. 11/2019	UN	1	23,20	184,38	207,58	23,20	184,38	207,58	--	
2.17	000007	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA RAIO 30mm P/ DUTO ALUMÍNIO	UN	10	12,19	179,79	191,98	121,92	1.797,86	1.919,78	--	
2.18	000001	Próprio	MÓDULO / BLOCO CEGO - DUTOTEC	UN	44	3,27	1,98	5,25	143,83	87,19	231,01	--	
2.19	000004	Próprio	TAMPA DE TERMINAL PARA DUTO DE ALUMÍNIO	UN	22	10,55	11,80	22,35	232,13	259,61	491,74	--	
TOTAL GERAL											9.298,66	41.120,45	50.419,10