



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM
REFORMA DO CHALÉ TAVARES CARDOSO
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO



ITEM	COD SEOP/SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.	\$ UNIT.	\$ PARCIAL	\$ TOTAL
INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO / COMBATE A INCÊNDIO						R\$	29.685,73
01		Equipamentos/peças					
01.01	201326	Extintor portátil de pó A/B/C - 4,0 kg (2A/20B:C)	un	6,00	220,77	1.324,62	
01.02	170978	Luminária de emergência com autonomia p/ 120 minutos	un	32,00	56,56	1.809,92	
01.03	240843	Placa de sinalização	un	47,00	46,71	2.195,37	
02		Equipamentos/peças					
02.01	IN-01R2	Armário em chapa dobrada 100x80x25cm, com mangueira	un	4,00	1054,84	4.219,36	
02.02	200661	Hidrante de passeio, com tampa 60 x 40cm	un	1,00	1407,12	1.407,12	
02.03	180803	Registro de gaveta bruto Ø 2.1/2"	un	3,00	353,98	1.061,94	
02.04	180803	Registro de gaveta bruto Ø 2.1/2"	un	1,00	353,98	353,98	
02.05	180775	Válv. de retenção vertical 1.1/4"	un	1,00	73,15	73,15	
02.06	73796/005-SINAPI	Válv. de rpé com crivo 2.1/2"	un	2,00	202,68	405,36	
03		Tubos					
03.01	201275	Tubo de ferro galvanizado Ø 2.1/2" x 3,00m	m	99,00	92,64	9.171,36	
03.02	73976/004-SINAPI	Tubo de ferro galvanizado Ø 1.1/4" x 3,00m	m	6,00	59,55	357,30	
03.03	73976/004-SINAPI	Tubo de ferro galvanizado Ø 1" x 3,00m	m	3,00	60,79	182,37	
04		Conexões					
04.01	201279	Joelho 90° F°G° Ø 2.1/2"	un	9,00	79,03	711,27	
04.02	201277	Tee F°G° Ø 2.1/2"	un	5,00	94,32	471,60	
04.03	IN-20R2	Joelho 90° F°G° Ø 1.1/4"	un	2,00	29,53	59,06	
04.04	IN-21R2	Tee F°G° Ø 2.1/2 x 1.1/4"	un	2,00	98,43	196,86	
04.05	IN-17R2	Tee F°G° Ø 2.1/2 x 1'	un	1,00	94,60	94,60	
05		Diversos					
05.01	IN-22R2	Eletro Bomba de Reforço - 10 cv	un	1,00	4184,06	4.184,06	
05.02	181480	Bomba Jockey - 1 cv	un	1,00	1406,43	1.406,43	
TOTAL ESGOTO						29.685,73	R\$ 29.685,73