

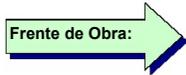
Nº OPERAÇÃO 878458/2018	GESTOR 54000	PROGRAMA APOIO DE PROJETO DE	AÇÃO / MODALIDADE REFORMA DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA	OBJETO APOIO DE PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA - CENTRO CULTURAL TAPEJARA				
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEJARA		MUNICÍPIO / UF TAPEJARA/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA CORONEL GERVÁSIO, 510	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA CENTRO CULTURAL				
DATA BASE fev-22	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE APOIO DE PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA - CENTRO CULTURAL TAPEJARA	BDI 1 26,37%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Frente de Obra:									
				PPCI	PPCI Recursos Próprios								
APOIO DE PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA - CENTRO CULTURAL TAPEJARA													
1.	PPCI												
1.1.	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	13,00	13,00									
1.2.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	18,00	18,00									
1.3.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	10,00	10,00									
1.4.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	26,00	26,00									
1.5.	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 5HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HM/Q: 40 M / 20,40 M3/H A 46 M / 9,20 M3/H	UN	1,00	1,00									
1.6.	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2". MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	7,00									
1.7.	NIPLA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	9,00									
1.8.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	7,00									
1.9.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	74,20	74,20									
1.10.	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	20,00									
1.11.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	20,00									
1.12.	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2 " (REF 1509)	UN	7,00	7,00									


 Frente de Obra:

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	PPCI	PPCI Recursos Próprios								
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.13.	CABO BLINDADO PARA ALARME DE INCÊNDIO 2x0,75 + 2x1,50	M	150,00	150,00									
1.14.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	85,00	85,00									
1.15.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	15,00									
1.16.	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	15,00									
2.	PPCI RECUROS PRÓPRIOS												
2.1.	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	PAR	3,00		3,00								
2.2.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	7,00		7,00								
2.3.	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00		1,00								
2.4.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00		2,00								
2.5.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00		6,00								
2.6.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00		7,00								
2.7.	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	UN	7,00		7,00								
2.8.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	33,80		33,80								
2.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	24,00		24,00								
2.10.	CABO BLINDADO PARA ALARME DE INCÊNDIO 2x0,75 + 2x1,50	M	250,00		250,00								
2.11.	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLASTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSA, DIMENSOES 200 X 200 X *100* MM	UN	40,00		40,00								
2.12.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	195,00		195,00								
2.13.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00		5,00								
2.14.	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00		5,00								
2.15.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00		6,00								

I



Item	Descrição	Unid.	Quantidade	PPCI	PPCI Recursos Próprios								
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.16.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED 1200 LUMENS DE 2 FARÓIS (2X55w), COM BATERIA DE LÍTHIO, E AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, COM EXTENSÃO (COMPLETA)	UN	4,00		4,00								
2.17.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA SAÍDA, COM 7 LED DE 2W, COM BATERIA RECARREGÁVEL E AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, DUPLA FACE ACRÍLICA VERDE 26X22CM	UN	1,00		1,00								
2.18.	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, 1 LAÇO PARA ATÉ 125 DISPOSITIVOS	UN	1,00		1,00								
2.19.	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL COM SIRENE	UN	6,00		6,00								
2.20.	DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL	UN	40,00		40,00								

TAPEJARA/RS
 Local
 25 de abril de 2022
 Data

Nome: Geisson Brusso
 Título: Arquiteto e Urbanista
 CREA/CAU A70225-0
 ART/RRT: 8052529