

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES

OBRA: FUNDAÇÃO UNIRG - REFORMA DO EDIFÍCIO (INCÊNDIO) CAMPUS 2
 LOCAL: EXECUÇÃO DE PROJETO DE COMBATE INCÊNDIO BLOCO C CAMPUS II - UNIVERSIDADE UNIRG

BDI (%) 28,82
 L.S. 87,68%(HORA) 50,00%(MÊS)
 Área Construída: m2

CÓDIGO	DESCRÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
002		RETIRADA DE CORRIMÃO METÁLICOS	M			RS 26,82
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500000	RS 13,86	RS 20,79
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	RS 20,09	RS 6,03
Observações:						
003		DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M2			RS 10,18
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	RS 13,86	RS 4,85
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	RS 17,76	RS 5,33
Observações:						
004		ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO IN LOCO, 25MPA	M			RS 214,07
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	0,300000	RS 410,92	RS 123,28
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,115200	RS 13,64	RS 1,57
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,115200	RS 17,67	RS 2,04
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,360000	RS 17,76	RS 6,39
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,285410	RS 13,86	RS 45,54
SINAPI-H	0000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	2,466000	RS 10,03	RS 24,73
SINAPI-H	00043059	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	1,060000	RS 9,37	RS 9,93
SINAPI-H	00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,028800	RS 20,50	RS 0,59
Observações:						
005		PRESSOSTATO 7,5 A 70 PSI (BOMBA ELÉTRICA/COMBUSTÃO)	UND			RS 123,12
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88247	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	RS 19,70	RS 11,82
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	RS 15,14	RS 9,08
COTAÇÃO	MERCADO	PRESSOSTATO 7,5 A 70 PSI (BOMBA ELÉTRICA/COMBUSTÃO)	UND	1,000000	RS 102,22	RS 102,22
Observações:						
006		CILINDRO DE PRESSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	Média	Comercio	RS 239,11
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COTAÇÃO	MERCADO	TANQUE DE PRESSAO 30LTS INCENDIO	UND	1,000000	RS 204,68	RS 204,68
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,000000	RS 14,95	RS 14,95
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,000000	RS 19,48	RS 19,48
Observações:						
007		CENTRAL DE ALARME COM CONJUNTO DE BATERIA EMBUTIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			RS 788,77
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88247	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	RS 19,70	RS 118,20
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	RS 15,14	RS 90,84
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	RS 22,50	RS 135,00
COTAÇÃO	MERCADO	CENTRAL DE ALARME COM CONJUNTO BATERIA	UND	1,000000	RS 444,73	RS 444,73
Observações:						
008		SIRENE DE ALARME	UND			RS 64,22
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88247	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,420000	RS 19,70	RS 8,27
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,420000	RS 15,14	RS 6,36
COTAÇÃO	MERCADO	CAMPAINHA ALTA POTENCIA 110V / 220V, DIAMETRO 150 MM	UND	1,000000	RS 49,59	RS 49,59
Observações:						
009		BOTOEIRA ACIONADOR MANUAL ALARME, CX VISOR VIDRO	UND			RS 67,34
FORNTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88247	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	RS 19,70	RS 9,85
SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	RS 15,14	RS 7,57
COTAÇÃO	MERCADO	BOTOEIRA ACIONA ALARME, CX COM VISOR DE VIDRO	UND	1,000000	RS 49,92	RS 49,92
Observações:						

CÓDIGO	DESCRÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
010	BOTOEIRA ACIONADOR MANUAL BOMBA, CX VISOR VIDRO		UND			R\$ 84,96	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI	88247	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	R\$ 19,70	R\$ 9,85
	SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	R\$ 15,14	R\$ 7,57
	COTAÇÃO	MERCADO	BOTOEIRA ACIONA BOMBA, CX COM VISOR DE VIDRO	UND	1,000000	R\$ 67,54	R\$ 67,54
Observações:							
CÓDIGO	DESCRÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
011	BOMBA DE INCENDIO 5 CV trifásica		UND			R\$ 3.781,21	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI	88247	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	R\$ 19,70	R\$ 118,20
	SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	R\$ 15,14	R\$ 90,84
	COTAÇÃO	MERCADO	BOMBA TRIF 10CV 220/380/440V	UND	1,000000	R\$ 3.572,17	R\$ 3.572,17
Observações:							
CÓDIGO	DESCRÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
012	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA 55W		UND			R\$ 238,64	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI	88247	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	R\$ 19,70	R\$ 19,70
	SINAPI	88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	R\$ 15,14	R\$ 15,14
	COTAÇÃO	MERCADO	BLOCO AUTÔNOMO DE ENERGIA 55W	UND	1,000000	R\$ 157,91	R\$ 203,80
Observações:							
CÓDIGO	DESCRÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
013	QUADRO DE COMANDO P/ BOMBA 5cv - INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO		M	Média	Comercio	R\$ 1.224,84	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	R\$ 15,14	R\$ 15,14
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	R\$ 19,70	R\$ 19,70
	INSUMO	MERCADO	QUADRO DE COMANDO P/ BOMBA 5cv	H	1,000000	R\$ 1.190,00	R\$ 1.190,00
Observações:							