



OBRA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA AR CONDICIONADO NA ESCOLA ALBATIZA TAVARES DE OLIVEIRA GUERRA

LOCAL: RUA JOÃO TAVARES MAGALHÃES, S/N NO BAIRRO DA PAZ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS :	23,54%
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	B.D.I. ADOTADO MATERIAIS :	18,98%
		ENCARGOS SOCIAIS:	112,76%
		DATA:	22/02/2022

ORÇAMENTO BÁSICO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)		
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.888,56
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	154,65	191,05	1.146,30
1.2	SEINFRA	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	23,76	25,29	31,24	742,26
2.			PISOS					2.581,05
2.1	SEINFRA	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	23,76	40,75	50,34	1.196,08
2.2	SEINFRA	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	23,76	47,18	58,29	1.384,97
3.			INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE					55.656,60
3.1	SEINFRA	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	66,00	16,39	20,25	1.336,50
3.2	SEINFRA	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	24,00	24,82	30,66	735,84
3.3	SEINFRA	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	84,00	33,88	41,86	3.516,24
3.4	SEINFRA	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	300,00	9,16	11,32	3.396,00
3.5	SEINFRA	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	900,00	11,82	14,60	13.140,00
3.6	SEINFRA	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	1.000,00	15,86	19,59	19.590,00
3.7	SEINFRA	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	M	2,00	8,55	10,56	21,12
3.8	SEINFRA	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	UN	15,00	207,82	256,74	3.851,10
3.9		CP 01	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO	UN	15,00	543,40	671,32	10.069,80
4.			FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS					9.528,37
4.1	SEINFRA	I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	120,00	2,99	3,56	427,20
4.2	SEINFRA	I8243	JOELHO 45 PVC SOLDÁVEL D= 25mm	UN	45,00	1,20	1,43	64,35
4.3	SEINFRA	I9548	ABRÇADEIRA P/ ELETRODUTO 3/4" TIPO "D" EM PVC	UN	60,00	2,67	3,18	190,80
4.4		I0001	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO AÇO 500MM 12000 A 24000 BTUS	PAR	14,00	73,42	87,36	1.223,04
4.5		I0002	SUPORTE PARA CONDENSADORA SPLIT - 600MM ATÉ 36.000 BTUS	PAR	1,00	106,50	126,71	126,71
4.6		I0003	MANGUEIRA PARA DRENO DE AR SPLIT	M	100,00	11,10	13,21	1.321,00
4.7		I0004	CANALETA PARA INSTALAÇÃO AR CONDICIONADO SPLIT A 75MM X 60MM X 2 M BRANCA	PÇ	8,00	96,00	114,22	913,76
4.8		I0005	TERMINAL ACABAMENTO CANALETA PARA INSTALAÇÃO AR CONDICIONADO SPLIT	UN	15,00	11,00	13,09	196,35
4.9		I0006	ACABAMENTO CANALETA SPLIT CURVA ANGULO INTERNO 90	UN	15,00	28,25	33,61	504,15
4.10		I0007	PORCA FLANGE 3/8 SAE LATÃO USINADA	UN	30,00	6,00	7,14	214,20
4.11		I0008	PORCA FLANGE 5/8 SAE LATÃO USINADA	UN	28,00	12,00	14,28	399,84
4.12		I0009	PORCA FLANGE 3/4 SAE LATÃO USINADA	UN	2,00	19,00	22,61	45,22
4.13		I0010	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 5/8 x 1/32	M	48,00	40,00	47,59	2.284,32
4.14		I0011	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8 x 1/32	M	46,00	22,00	26,18	1.204,28



GOVERNO MUNICIPAL
IRACEMA
Trabalhando no Caminho Certo

SECRETARIA
DA EDUCAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA AR CONDICIONADO NA ESCOLA ALBATIZA TAVARES DE OLIVEIRA GUERRA

LOCAL: RUA JOÃO TAVARES MAGALHÃES, S/N NO BAIRRO DA PAZ DO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

FONTE: SEINFRA VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO

B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS : 23,54%
B.D.I. ADOTADO MATERIAIS : 18,98%
ENCARGOS SOCIAIS: 112,76%
DATA: 22/02/2022

ORÇAMENTO BÁSICO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)		
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
4.15		I0012	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/4	M	2,00	49,00	58,30	116,60
4.16		I0013	TUBO ESPONJOSO 3/8 BLINDADO BRANCO, VARA COM 2,00 M 10MM	M	23,00	3,50	4,16	95,68
4.17		I0014	TUBO ESPONJOSO 3/4 BLINDADO CINZA, VARA COM 2,00 M 10MM	M	1,00	2,94	3,50	3,50
4.18		I0015	TUBO ESPONJOSO 5/8 BLINDADO BRANCO, VARA COM 2,00 M 10MM	M	24,00	4,10	4,88	117,12
4.19		I0016	FITA PVC BRANCA 10 M	UN	15,00	4,50	5,35	80,25

TOTAL GERAL COM B.D.I.= 69.654,58

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL DE R\$ 69.654,58 (SESSENTA E NOVE MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS).