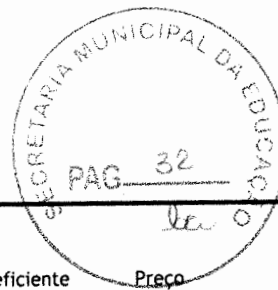


SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA DE ENSINO INFANTIL - RAIMUNDO PIMENTEL GOMES CAIC

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2020



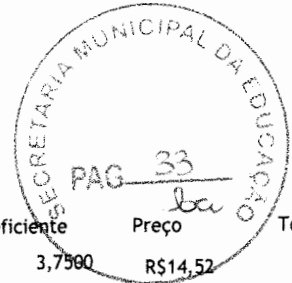
COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%			
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	6,0000	R\$4.978,96	R\$29.873,76
					Total: R\$29.873,76
					Total Simples: R\$29.873,76
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: R\$7.325,05
					Total com BDI: R\$37.198,81
					Total sem BDI em %: R\$298,74
					Total com BDI em %: R\$371,99
COMP.EXT_02	POLIMENTO DE PISO DE CONCRETO COM APLICAÇÃO DE RESINA	M2			
	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	R\$31,90	R\$1,60
11101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	R\$31,90	R\$3,19
10508	CERA	KG	0,3000	R\$14,66	R\$4,40
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,1500	R\$16,82	R\$2,52
12085	TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	L	0,2100	R\$12,00	R\$2,52
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0500	R\$3,87	R\$0,19
					Total: R\$14,42
	MÃO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,5000	R\$17,83	R\$8,92
12395	PINTOR	H	0,3000	R\$17,85	R\$5,36
					Total: R\$14,28
					Total Simples: R\$28,70
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: R\$7,04
					Valor Geral: R\$35,74
COMP.EXT_03	ESTRUTURA DE AÇO ETRELIÇADA PARA COBERTURA	M2			
	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	3,4298	R\$4,60	R\$15,78
11878	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METALICO - EMPREIT	M	0,0232	R\$24,10	R\$0,56
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	H	0,0833	R\$0,06	R\$0,00
12301	DISCO DE CORTE 1/8" DE 7"	UN	0,0386	R\$6,17	R\$0,24
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0193	R\$16,82	R\$0,32
					Total: R\$16,90
	MÃO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	1,5000	R\$14,52	R\$21,78
11530	MONTADOR	H	2,0000	R\$17,83	R\$35,66
11879	SOLDADOR	H	0,5000	R\$17,88	R\$8,94
					Total: R\$66,38
					Total Simples: R\$83,28
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: R\$20,42
					Valor Geral: R\$103,70
COMP.EXT_04	PORTA DE MADEIRA MUIRACATIARA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m, ESP=32mm	UN			

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA DE ENSINO INFANTIL - RAIMUNDO PIMENTEL GOMES CAIC

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2020



MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	R\$14,52	54,4500
10498 CARPINTEIRO	H	3,7500	R\$17,83	66,8600
12391 PEDREIRO	H	1,4000	R\$17,83	24,9600
12543 SERVENTE	H	1,4000	R\$13,21	18,4900
			Total:	164,7600

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	R\$51,00	0,5400
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	R\$123,45	123,4500
10441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	R\$1,10	1,8900
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	R\$0,46	0,7900
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	R\$24,67	74,0100
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	R\$46,00	46,0000
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	R\$36,66	73,3200
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	R\$0,27	2,1600
12462 TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm	M2	1,8900	R\$81,58	154,1900
11724 PREGO	KG	0,2000	R\$11,26	2,2500
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	R\$1,38	8,2800
			Total:	486,8800

Total Simples: 651,64
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: R\$159,78
Valor Geral: R\$811,42

COMP.EXT_05 FECHAMENTO EM LAMBRI PVC

M

MÃO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	M2	1,0000	R\$58,00	R\$58,00
			Total:	R\$58,00

Total Simples: R\$58,00
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: R\$14,22
Valor Geral: R\$72,22

COMP.EXT_06 LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS LED, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 48W

UN

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SINAPI_38784 LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	UN	1,0000	R\$32,56	R\$32,56
SINAPI_39387 LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2,0000	R\$50,45	R\$100,90
			Total:	R\$133,46

MÃO DE OBRA

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3500	R\$14,52	R\$5,08
12312 ELETRICISTA	H	0,3500	R\$18,07	R\$6,32
			Total:	R\$11,40

Total Simples: R\$144,86
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: R\$35,52

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA DE ENSINO INFANTIL - RAIMUNDO PIMENTEL GOMES CAIC


LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/01/2020



Valor Geral: R\$180,38

COMP.EXT_07	REFLETOR SIMPLES LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN			
	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
13292 ORSE (OUT/2019)	REFLETOR SIMPLES LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	1,0000	457,60	R\$457,60
				Total:	457,6000
	MÃO DE OBRA				
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	14,52	R\$21,78
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	18,07	R\$27,11
				Total:	48,8900
				Total Simples:	R\$506,49
				Encargos Sociais:	INCLUSOS
				Valor BDI:	R\$124,19
				Valor Geral:	R\$630,68


Yan Frotas P. Rodrigues
 Coord. de Plan. e Orçamento ACREA
 CE:337598
 Secretaria da Infraestrutura-SEINF
 Prefeitura Municipal de Sobral