



Prefeitura Municipal de Paranaguá

Secretaria Municipal de Educação e Ensino Integral

Administração: Prefeito Marcelo Elias Roque

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CMEI NOSSA SENHORA DO GUADALUPE

VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS

R\$ 13.182,99

Unidade Educacional	CMEI NOSSA SENHORA DO GUADALUPE	Valor Total + BDI (24,87%)	R\$ 13.182,99	DATA: 25/02/2019
Endereço:	Vila Santa Maria - Paranaguá - PR	Valor Total Sem BDI	R\$ 10.557,37	DURAÇÃO: 3 MESES

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	Valor Total Sem BDI	R\$ 3.482,59	Valor Total Com BDI	R\$ 4.348,71
---	-----------------------	---------------------	--------------	---------------------	--------------

Ítem	Código	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total S/ BDI	BDI (%)	Valor Total C/BDI
1.1	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	R\$ 133,56	R\$ 267,12	24,87%	R\$ 333,55
1.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,5	R\$ 6.430,94	R\$ 3.215,47	24,87%	R\$ 4.015,16

2	INSTALAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO	Valor Total Sem BDI	R\$ 388,14	Valor Total Com BDI	R\$ 484,67
---	--------------------------------------	---------------------	------------	---------------------	------------

Ítem	Código	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total S/ BDI	BDI (%)	Valor Total C/BDI
2.1	COTAÇÃO 01	RECARGA DE EXTINTOR PQS BC 4KG	UNID.	1	R\$ 49,63	R\$ 49,63	24,87%	R\$ 61,98
2.2	COTAÇÃO 02	RECARGA DE EXTINTOR ÁGUA PRESSURIZADA 10L	UNID.	1	R\$ 46,00	R\$ 46,00	24,87%	R\$ 57,44
2.1	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	1	R\$ 140,06	R\$ 140,06	24,87%	R\$ 174,89
2.2	73775/002	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID.	1	R\$ 152,45	R\$ 152,45	24,87%	R\$ 190,36

3	ILUMINAÇÕES DE EMERGÊNCIA	Valor Total Sem BDI	R\$ 1.103,08	Valor Total Com BDI	R\$ 1.377,42
---	---------------------------	---------------------	--------------	---------------------	--------------

Ítem	Código	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total S/ BDI	BDI (%)	Valor Total C/BDI
3.1	CP AUX - 02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE S-12.	UNID.	1	R\$ 50,87	R\$ 50,87	24,87%	R\$ 63,52
3.2	CP AUX - 03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE M-7.	UNID.	1	R\$ 62,41	R\$ 62,41	24,87%	R\$ 77,93
3.3	CP AUX - 04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE M-1.	UNID.	1	R\$ 166,98	R\$ 166,98	24,87%	R\$ 208,51
3.4	CP AUX - 05	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE E-5.	UNID.	4	R\$ 36,31	R\$ 145,24	24,87%	R\$ 181,36
3.5	CP AUX - 06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE S-3.	UNID.	1	R\$ 35,01	R\$ 35,01	24,87%	R\$ 43,72
3.6	CP AUX - 07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE S-2.	UNID.	1	R\$ 50,87	R\$ 50,87	24,87%	R\$ 63,52
3.7	CP AUX - 08	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE P-1.	UNID.	1	R\$ 188,04	R\$ 188,04	24,87%	R\$ 234,81
3.8	CP AUX - 09	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE P-2.	UNID.	1	R\$ 51,64	R\$ 51,64	24,87%	R\$ 64,48
3.9	CP AUX - 10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE A-2.	UNID.	1	R\$ 28,97	R\$ 28,97	24,87%	R\$ 36,17
3.10	CP AUX - 11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE A-5.	UNID.	1	R\$ 28,97	R\$ 28,97	24,87%	R\$ 36,17
3.11	CP AUX - 12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE M-2.	UNID.	1	R\$ 294,08	R\$ 294,08	24,87%	R\$ 367,22

4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE EMERGÊNCIA	Valor Total Sem BDI	R\$ 270,96	Valor Total Com BDI	R\$ 338,35
---	-------------------------------------	---------------------	------------	---------------------	------------

Ítem	Código	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total S/ BDI	BDI (%)	Valor Total C/BDI
4.1	CP AUX - 01	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - 30 LEDS	UNID.	3	R\$ 31,53	R\$ 94,59	24,87%	R\$ 118,11

4.4	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID.	1	R\$	69,00	R\$	69,00	24,87%	R\$	86,16
4.5	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	3	R\$	35,79	R\$	107,37	24,87%	R\$	134,07

5	INSTALAÇÕES CENTRAL DE GLP					Valor Total Sem BDI	R\$	5.312,60	Valor Total Com BDI	R\$	6.633,84
---	----------------------------	--	--	--	--	---------------------	-----	----------	---------------------	-----	----------

Ítem	Código	Descrição dos serviços	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total S/ BDI	BDI (%)	Valor Total C/BDI
4.1	COTAÇÃO 06	CONSTRUÇÃO DE ABRIGO GLP EM CONCRETO ARMADO COM ABERTURA FRONTAL EM GRADE REFORÇADA FG CHUMBADA, PISO DE 10CM ALTURA, PARA DOIS RECIPIENTES P-13KG, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TODA A TUBULAÇÃO EM COBRE, VALVULAS, REGISTROS, PIGTAILS, REGULADOR DE PRESSÃO E TUBULAÇÃO DO ABRIGO (1º ESTÁGIO), ATÉ O FOGÃO (2ºESTÁGIO), COM CADEADO 45mm, COM LAUDO DE ESTANQUEIDADE.	UNID.	1	R\$ 5.312,60	R\$ 5.312,60	24,87%	R\$ 6.633,84

- Os preços unitários são baseados em Tabela SINAPI de 01/2019, Curitiba/PR. Outros unitários são baseados em cotações de mercado.											
- BDI elaborado conforme equação para cálculo do percentual recomendado pelo Acórdão 2622/2013 - 24,87%											

Débora Temporão de Aguiar Ramos

Engenheiro Civil - CREA/PR - 25647/D

Matr. 9774

