

ORÇAMENTO E PLANEJAMENTO
UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF
OBRA: REFORMA U. E. ZEZITA SAMPAIO

Descrição: Reforma de pintura e troca dos revestimentos - Padrão Seduc

LOCAL: BURITI DOS LOPES/PI

Teresina, julho de 2021.


Gustavo Cavalcanti Carvalho
Eng. Civil
CREA: 060556055

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF
MUNICÍPIO: BURITI DOS LOPES



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF
OBRA: REFORMA DA UNIDADE ZEZITA SAMPAIO
01 de julho de 2021

PLANILHA RESUMO

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,37%
Mensalista: 47,61%

DATA-BASE: SINAPI - 03/2021 - PiauíORSE - 03/2021 - SergipeSEINFRA - 027 - Ceará

BDI = 26,35%

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5.342,38	3,49 %
2	SERVIÇOS INICIAIS	2.103,50	1,37 %
2.1	IMPLANTAÇÃO	2.103,50	1,37 %
3	DEMOLIÇÕES	9.029,77	5,90 %
4	REFORMA DE ESCOLA	99.235,35	64,86 %
4.1	ARGAMASSADOS	25.282,80	16,52 %
4.2	REVESTIMENTO	45.274,13	29,59 %
4.3	PINTURAS	28.678,42	18,74 %
5	MUROS E FACHADAS	35.950,45	23,50 %
5.1	DEMOLIÇÕES	117,88	0,08 %
5.2	ARGAMASSADOS	1.824,71	1,19 %
5.3	REVESTIMENTOS	10.503,72	6,87 %
5.4	PINTURAS	23.504,14	15,36 %
6	LIMPEZA DA OBRA	1.340,37	0,88 %

Total Geral

153.001,82

Eng. Civil
CREA: 1000000000

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ESTADO E DA EDUCAÇÃO E CULTURA - SEDUC
UNIDADE DE GESTÃO DE REDE FÍSICA - UGERF
MUNICÍPIO: BURITI DOS LOPES/PI
OBRA: REFORMA DA UNIDADE ESCOLAR ZEZITA SAMPAIO
01 de julho de 2021

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,37%
Mensalista:
47,61%

ORÇAMENTO SINTÉTICO

DATA-BASE: SINAPI - 03/2021 - PiauíORSE - 03/2021 - SergipeSEINFRA - 027 - Ceará

BDI = 26,35%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				5.342,38	3,49 %
1.1	SEDUC 1.1.1	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - SERVIÇOS COMUNS	MÊS	2	2.671,19	5.342,38	3,49 %
2			SERVIÇOS INICIAIS				2.103,50	1,37 %
2.1			IMPLANTAÇÃO				2.103,50	1,37 %
2.1.1	SEDUC 1.05	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (Ref. SINAPI 01/2020: 74209/1)	M²	4,5	384,50	1.730,25	1,13 %
2.1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	m²	1066,45	0,35	373,25	0,24 %
3			DEMOLIÇÕES				9.029,77	5,90 %
3.1	SEDUC 01.22	Próprio	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (Ref. ORSE 7725)	m²	1055,13	7,01	7.396,46	4,83 %
3.2	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	611,73	2,67	1.633,31	1,07 %
4			REFORMA DE ESCOLA				99.235,35	64,86 %
4.1			ARGAMASSADOS				25.282,80	16,52 %
4.1.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	611,73	4,33	2.648,79	1,73 %
4.1.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	611,73	37,00	22.634,01	14,79 %
4.2			REVESTIMENTO				45.274,13	29,59 %
4.2.1	SEDUC 01.38	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014 (Ref. SINAPI 87267)	m²	583,22	74,01	43.164,11	28,21 %
4.2.2	SEDUC 01.39	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERDE APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014 (Ref. SINAPI 87267)	m²	28,51	74,01	2.110,02	1,38 %
4.3			PINTURAS				28.678,42	18,74 %
4.3.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1055,13	14,21	14.993,39	9,80 %
4.3.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1055,13	12,97	13.685,03	8,94 %
5			MUROS E FACHADAS				35.950,45	23,50 %
5.1			DEMOLIÇÕES				117,88	0,08 %
5.1.1	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	44,15	2,67	117,88	0,08 %
5.2			ARGAMASSADOS				1.824,71	1,19 %
5.2.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	44,15	4,33	191,16	0,12 %
5.2.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	44,15	37,00	1.633,55	1,07 %
5.3			REVESTIMENTOS				10.503,72	6,87 %
5.3.1	SEDUC 02.33	Próprio	REVESTIMENTO TIJOLINHO BOCA DE SAPO EM FACHADA FRONTAL (Ref. SBC 121360)	m²	44,15	237,91	10.503,72	6,87 %
5.4			PINTURAS				23.504,14	15,36 %
5.4.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	m²	1508,61	2,61	3.937,47	2,57 %
5.4.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1508,61	12,97	19.566,67	12,79 %
6			LIMPEZA DA OBRA				1.340,37	0,88 %
6.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	m²	428,39	1,69	723,97	0,47 %
6.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	20	24,27	485,40	0,32 %
6.3	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	20	6,55	131,00	0,09 %

Total Geral

153.001,82