

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE REFORMA

OBRA: REFORMA CEI CHAPÉUZINHO VERMELHO
TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO
LOCAL: CEI CHAPÉUZINHO VERMELHO, BAIRRO PROGRESSO
DATA: JUNHO/2024

BDI 25%
SINAPI 05/2024

ITEM	SINAPI	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
A EXECUÇÃO DE REFORMA							
1							
1.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	97622	53,90	Demolição de parede em alvenaria	5,50	6,00	67,38	404,25
1.1.2	97664	1,53	Remoção de tubulações e instalações de gás para reaproveitamento	un	200,00	1,84	367,20
1.1.3	97635	17,30	Remoção de pavimento intertravado em paver, com reaproveitamento	M²	14,00	20,76	290,64
1.1.4	88267	27,76	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos	H	8,00	33,31	266,50
1.1.5	97649	4,34	Remoção telha de fibrocimento danificada	m²	24,00	5,21	124,99
1.1.6	104803	4,44	Remoção de Calha e Rufos	m	12,00	5,33	63,94
1.1.7	104790	102,44	Demolição de laje e piso em concreto	m³	3,80	122,93	467,13
2.1			COBERTURA				
2.1.1	94229	157,71	Calha em chapa de aço Galvanizado, desenvolvimento de 1 metro	M²	11,00	197,14	2.168,51
2.1.2	94231	49,35	Rufo em chapa de aço galvanizado, corte 25 cm	M²	15,00	61,69	925,31
2.1.3	98546	127,13	Impermeabilização de telhado com manta asfáltica e camada de alumínio	M²	5,00	158,91	794,56
2.1.4	94207	44,05	Telhamento com telha de fibrocimento 6 mm	m²	25,00	55,06	1.376,56
2.1.5	94223	76,14	Cumeeira em fibrocimento, ondulada 6 mm	m	20,00	95,18	1.903,50
2.1.6	96112	192,23	Forro em madeira pinus para aba	M²	5,00	240,29	1.201,44
2.1.7	MERCADO	52,25	Espelho de madeira para beiral	M	6,00	65,31	391,88
3.1			ALVENARIA, CONCRETO E ARGAMASSADOS				
3.1.1	96545	15,70	Armação de Bloco, viga de baldrame, sapata e laje para abrigo de gás aço CA-50 de 8 mm	KG	60,00	19,63	1.177,50
3.1.2	92800	9,62	Corte e Dobra de Aço CA-60 5 mm para estribo	KG	18,00	12,03	216,45
3.1.3	92265	123,85	Fabricação de forma para vigas, pilares e sapata para mureta e rampa utilizando chapa de madeira	M²	4,00	154,81	619,25
3.1.4	4721	106,93	Pedra britada n.1	H	1,00	133,66	133,66
3.1.5	94965	533,04	Concreto FCK=25MPA, traço 1:2, 3:2, 7 para concretagem de vigas pilares e piso	M²	2,00	666,30	1.332,60
3.1.7			Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados 9x14x19, assentados de chato com argamassa de assentamento com				
	103332	127,32	preparo em betoneira	M²	14,00	159,15	2.228,10
3.1.9	87894	6,89	Chapisco traço 1:3 preparo betoneira	M²	22,00	8,61	189,48
3.1.10	87547	26,11	Emboço traço 1:2:8 preparo em betoneira	M²	22,00	32,64	718,03
3.1.11	4741	101,01	Pó de pedra para assentamento de piso intertravado	m³	2,00	126,26	252,53
3.1.12	366	155,00	Areia fina para assentamento de piso intertravado	m³	1,00	193,75	193,75

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE REFORMA

DATA: JUNHO/2024

BDI 25%

SINAPI 05/2024

ITEM	SINAPI	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
3.1.13	101853	59,92	Reassentamento de pavimento intertravado com pó de pedra, reaproveitamento	M²	14,00	74,90	1.048,60
3.1.14	94263	35,08	Guia Meio-fio Moldado in loco	M	5,00	43,85	219,25
3.1.15	87257	71,53	Revestimento ceramico para piso em placas cerâmicas, argamassa AC III	M²	5,00	89,41	447,06
3.1.16	4720	123,46	Pedra britada n.0 (pedrisco) para ajuste no pátio da escola	M³	10,00	154,33	1.543,25
4.1			INSTALAÇÕES				
4.1.1	88267	27,76	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos	h	20,00	34,70	694,00
4.1.2	97335	76,61	Tubo de cobre rigido, DN 22 mm, Classe A, instaldo em prumada de gás	m	8,00	95,76	766,10
4.1.3	100788	719,79	Kit cavalete para gás, entrada individual, fornecimento e instalação	un	1,00	899,74	899,74
4.1.4	89578	25,56	Tubo de PVC 100 mm, instalado em prumada de água Pluvial	m	14,00	31,95	447,30
4.1.5	89529	30,79	Joelho PVC, 90º , 100 mm, série Pluvial	un	1,00	38,49	38,49
4.1.6	89712	24,06	Tubo pvc série normal esgoto 50 mm	m	14,00	30,08	421,05
4.1.7	91341	937,75	Porta veneziana de aluminio para abrigo de gás	m²	1,26	1.172,19	1.476,96
4.1.8	101798	395,21	Tampa para caixa tipo R1, Em ferro fundido, dimensão de 40x60 cm	un	1,00	494,01	494,01
5.1			PINTURA				
5.1.1	102193	2,20	Lixamento de parede em alvenaria para correções	M²	22,00	2,75	60,50
5.1.2	88485	3,53	Aplicação de fundo preparador acrílico paredes	M²	22,00	4,41	97,08
5.1.3	88489	11,98	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica, duas demãos em paredes externas	M²	22,00	14,98	329,45
5.1.4	102193	2,20	Lixamento de forro em madeira	M²	5,00	2,75	13,75
5.1.5	88485	3,53	Aplicação de fundo preparador acrílico em forro	M²	5,00	4,41	22,06
5.1.6	100726	27,46	Pintura em forro de madeira com tinta esmalte semi-brilho duas demãos	M²	5,00	34,33	171,63
6.1			SERVIÇOS FINAIS				
6.1.1	100981	9,33	Carga e descarga de entulho em caminhão basculante 6 M3	m³	92,00	11,66	1.072,95
6.1.2	9537	1,94	Limpeza final de obra	m²	200	2,43	485,00
TOTAL							28.555,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

ORÇAMENTO PARA EXECUÇÃO DE REFORMA

OBRA: REFORMA CEI CHAPÉUZINHO VERMELHO

TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO

LOCAL: CEI CHAPÉUZINHO VERMELHO, BAIRRO PROGRESSO BDI 25%

DATA: JUNHO/2024 SINAPI 05/2024

SINAPI 05/2024

ITEM	SINAPI	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
------	--------	------------	---------------	----	-------	----------	-------------

Lana Claudia Kunz
Arquiteta e Urbanista
CAU A84127-7