

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

MATERIAIS FORNECIDOS PELO MUNICÍPIO DE MARAVILHA PARA A REFORMA

OBRA: REFORMA C.E.I ERICA MALDANER

TIPO DE INTERVENÇÃO: REFORMA

LOCAL: MARAVILHA – SC

DATA: AGOSTO DE 2020

BDI 25%

SINAPI 05/2020

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT
1		ALVENARIA E ARGAMASSADOS		
1.1		FORNECIMENTO DE:		
1.1.1	87504	MATERIAL PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL 9X19X19	m ²	10,07
1.1.2	87894	MATERIAL PARA CHAPISCO TRAÇO 1:3 PREPARO BETONEIRA	m ²	23,37
1.1.3	87792	MATERIAL PARA EMBOÇO TRAÇO 1:2:8 PREPARO BETONEIRA	m ²	23,37
1.1.4	COMP 04	MATERIAL PARA REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM PREPARO MANUAL	m ²	20,74
1.1.5	87792	MATERIAL PARA EMBOÇO TRAÇO 1:2:8 PREPARO BETONEIRA, REPARO MUROS EXTERNOS	m ²	25,79
1.1.6	93183	MATERIAL PARA VERGA EM CONCRETO	m	5,40
2		PISO E ACESSIBILIDADE		
2.1		FORNECIMENTO DE:		
2.1.1	94107	PEDRA BRITADA N° 0 OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO	m ³	0,63
2.1.2	90854	MATERIAL PARA CONCRETO ARMADO PARA RAMPAS E VIGA LATERAL	m ³	1,46
2.1.3	I. 0033	VERGALHÃO DE AÇO CA-50 8 MM	kg	33,18
2.1.4	92800	VERGALHÃO DE AÇO CA-60 5 MM	kg	18,50
2.1.5	96530	MADEIRA PARA CAIXARIA DE VIGA LATERAL E RAMPAS	m ²	1,97
2.1.6	94994	MATERIAL PARA PISO EM CONCRETO ARMADO (COM MALHA), ESPESSURA 8 CM	m ²	5,66
2.1.7	94994	MATERIAL PARA PISO EM CONCRETO ARMADO (COM MALHA), ESPESSURA 8 CM, VAGA PCD	m ²	58,00
2.1.8	87620	MATERIAL PARA REGULARIZAÇÃO EM CONTRAPISO 2 CM, PARA CALÇADA EXTERNA	m ²	43,92
2.1.9	87630	MATERIAL PARA REGULARIZAÇÃO EM CONTRAPISO 3 CM, PARA SALAS E WC PCD	m ²	86,22
2.1.10	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EMBORRACHADO, 25 X 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA	m	2,40
2.1.11	72947	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA PCD, COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	m ²	8,00
3		REVESTIMENTOS		
3.1		FORNECIMENTO DE:		

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO**

MATERIAIS FORNECIDOS PELO MUNICÍPIO DE MARAVILHA PARA A REFORMA

OBRA: REFORMA C.E.I ERICA MALDANER

TIPO DE INTERVENÇÃO: REFORMA

LOCAL: MARAVILHA – SC

DATA: AGOSTO DE 2020

BDI 25%

SINAPI 05/2020

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT
3.1.1	ORÇAMENTO	PISO LAMINADO, MÉDIO TRÁFEGO, CLICADO, INCLUSIVE RODAPÉ	m ²	73,19
3.1.2	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO DIMENSÕES 60X60 CM	m ²	31,98
3.1.3	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE DIMENSÕES 60X60 CM	m ²	43,94
3.1.4	88650	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO DE 7CM DE ALTURA	m	138,50
3.1.5	88650	RODAPÉ CERÂMICO ANTIDERRAPANTE DE 7CM DE ALTURA	m	38,50
3.1.6	99196	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO DE PAREDE DIMENSÕES 30X60 CM	m ²	16,20
3.1.7	88497	MATERIAL PARA EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA, 2 DEMÃOS	m ²	427,00
3.1.8	96126	EXECUÇÃO DE EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, EM BEIRAIS E PAREDES EXTERNAS	m ²	61,77
3.1.9	95305	MATERIAL PARA TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO	m ²	171,11
3.1.10	88489	MATERIAL PARA APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	m ²	914,87
3.1.11	74065/003	MATERIAL PARA PINTURA, TINTA ESMALTE ALTO BRILHO PARA BANCOS DE MADEIRA, DUAS DEMAOS, COM FUNDO NIVELADOR BRANCO	m ²	7,08
4		ESQUADRIAS		
4.1		FORNECIMENTO DE:		
4.1.1	COMP 06	MASSA PARA FIXAÇÃO DE VIDRO	m ²	6,68
4.1.2	90848	PORTAS DE MADEIRA SEMI-OCA, PARA PINTURA, 90 X 210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, COMPLETA, COM FECHADURA	UN	7,00
4.1.3	90847	PORTAS DE MADEIRA SEMI-OCA, PARA PINTURA, 80 X 210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, COMPLETA, COM FECHADURA	UN	1,00
4.1.4	90847	PORTAS DE MADEIRA SEMI-OCA, PARA PINTURA, 70 X 210 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, COMPLETA, COM FECHADURA	UN	3,00
4.1.5	90847	PORTAS DE MADEIRA SEMI-OCA, PARA PINTURA, 65 X 170 CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, COMPLETA, COM FECHADURA	UN	2,00
4.1.6	74065/003	MATERIAL PARA PINTURA, TINTA ESMALTE ALTO BRILHO PARA GRADES DE FERRO, DUAS DEMAOS, COM FUNDO NIVELADOR BRANCO	m ²	47,37
4.1.7	74065/003	MATERIAL PARA PINTURA, TINTA ESMALTE ALTO BRILHO PARA JANELAS E PORTAS, DUAS DEMAOS, COM FUNDO NIVELADOR BRANCO	m ²	95,53
5		IMPERMEABILIZAÇÃO		

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

MATERIAIS FORNECIDOS PELO MUNICÍPIO DE MARAVILHA PARA A REFORMA

OBRA: REFORMA C.E.I ERICA MALDANER

TIPO DE INTERVENÇÃO: REFORMA

LOCAL: MARAVILHA – SC

DATA: AGOSTO DE 2020

BDI 25%

SINAPI 05/2020

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT
5.1		FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:		
5.1.1	98547	MATERIAL PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM.	m²	0,65
6		COBERTURA		
6.1		FORNECIMENTO DE:		
6.1.1	COMP 02	MATERIAL PARA TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	m²	375,26
6.1.2	94207	TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM,	m²	397,40
6.1.3	94223	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM	m	54,15
6.1.4	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO	m²	397,40
6.1.5	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	18,70
6.1.6	84093	ESPELHO DE MADEIRA PARA BEIRAL, 1ª QUALIDADE, 15CM DE LARGURA	m	16,40
7		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
7.1		FORNECIMENTO DE:		
7.1.1	89712	MATERIAL PARA TUBO PVC DE ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	m	10,00
7.1.2	89714	MATERIAL PARA TUBO PVC DE ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM	m	3,00
7.1.3	89356	MATERIAL PARA TUBO PVC DE AGUA FRIA, DN 25 MM	m	10,25
7.1.4	89364	MATERIAL PARA CURVA DE 90°, DN 25 MM	un	5,00
7.1.5	89567	MATERIAL PARA JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	1,00
7.1.6	89574	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	1,00
7.1.7	10908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	1,00
7.1.8	89440	TÊ PVC PARA AGUA FRIA, DN 25 MM	un	5,00
7.1.9	89366	JOELHO DE 90°, DN 25 MM, COM BUCHA DE LATÃO SOLDÁVEL	un	6,00
7.1.10	89732	JOELHO DE 45°, DN 50 MM PARA ESGOTO PREDIAL, COM JUNTA SOLDÁVEL	un	5,00
7.1.11	89746	JOELHO DE 45°, DN 100 MM PARA ESGOTO PREDIAL, COM JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO**

MATERIAIS FORNECIDOS PELO MUNICÍPIO DE MARAVILHA PARA A REFORMA

OBRA: REFORMA C.E.I ERICA MALDANER

TIPO DE INTERVENÇÃO: REFORMA

LOCAL: MARAVILHA – SC

DATA: AGOSTO DE 2020

BDI 25%

SINAPI 05/2020

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT
7.1.12	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	3,00
7.1.13	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	1,00
7.1.14	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	un	1,00
7.1.15	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	m	8,00
7.1.16	89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	2,00
7.1.17	89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	3,00
7.1.18	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	m	100,93
7.1.19	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	10,00
7.1.20	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	12,00
7.1.21	89571	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA	un	8,00
8		APARELHOS SANITÁRIOS E METAIS		
8.1		FORNECIMENTO DE:		
8.1.1	6005	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA SIMPLES, BITOLA 3/4"	un	1,00
8.1.2	95471	VASO SANITARIO SIFONADO PARA PCD EM LOUÇA BRANCA	un	1,00
8.1.3	86904	LAVATÓRIO PARA PCD SUSPENSO EM LOUÇA BRANCA	un	1,00
8.1.4	86915	TORNEIRA CROMADA PARA MESA DE 3/4" DE ALAVANCA, PARA LAVATÓRIO	un	1,00
8.1.5	86910	TORNEIRA CROMADA, TUBO MÓVEL, DE ¾", PARA PIA, DUAS DE PAREDE E DUAS DE BANCADA	un	4,00
8.1.6	1.38189	DUCHA DE PAREDE ARTICULÁVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	un	2,00
8.1.7	47980	CONJUNTO DE BARRAS DE APOIO METÁLICAS CROMADAS PARA BANHEIRO PCD	un	2,00
8.1.8	95544	PAPELEIRA PLÁSTICA, PAPEL TIPO ROLO	un	6,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO**

MATERIAIS FORNECIDOS PELO MUNICÍPIO DE MARAVILHA PARA A REFORMA

OBRA: REFORMA C.E.I ERICA MALDANER

TIPO DE INTERVENÇÃO: REFORMA

LOCAL: MARAVILHA – SC

DATA: AGOSTO DE 2020

BDI 25%

SINAPI 05/2020

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT
8.1.9	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	un	5,00
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.1		FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:		
9.1.1	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W	un	29,00
9.1.2	93138	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	un	1,00
9.1.3	43353	FIO 2.5 MM PARA CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO	m	58,46
9.1.4	43355	FIO 6.0 MM PARA CIRCUITO DE DUCHAS ELÉTRICAS	m	28,10
9.1.5	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PVC, DN 20MM (3/4")	m	20,10
9.1.6	91839	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32MM INSTALADO EM FORRO	m	58,46
9.1.7	92031	INTERRUPTOR PARALELO 1 MÓDULO, COMPLETO	un	2,00
9.1.8	91997	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR 2P+T 10A/250V, 1 ENTRADA	un	2,00
9.1.9	40021	CANALETA DE PVC (20X10MM)	m	8,00

TOTAL GERAL