

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

ORÇAMENTO

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA – LATERAL DO GINÁSIO DE ESPORTES

TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA

LOCAL: MARAVILHA – SC

DATA: JUNHO DE 2021

BDI 25%

SINAPI 05/2021

ITEM	SINAPI	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
A QUADRA POLIESPORTIVA EM CONCRETO							
SERVIÇOS INICIAIS							
1			SERVIÇOS INICIAIS				665,68
1.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				
1.1.1	97622	40,96	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m³	8,54	51,20	437,25
1.1.2	97627	215,05	DEMOLIÇÃO DE PILARES EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	m³	0,57	268,81	153,22
1.1.3	97629	94,01	DEMOLIÇÃO DE SAPATAS, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	m³	0,64	117,51	75,21
2 SERVIÇOS GERAIS							
2.1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE:				83.448,42
2.1.1	93358	61,63	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	m³	2,15	77,04	165,63
2.1.2	101747	57,21	PISO DE REGULARIZAÇÃO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM	m²	18,12	71,51	1.295,81
2.1.3	93191	41,34	VIGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA (19 x 19 x 19 CM) - INCLUSO ENCHIMENTO EM CONCRETO FCK = 25 MPA E BARRAS DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM	ml	109,56	51,68	5.661,51
2.1.4	87457	85,84	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X39CM (ESPESURA 19CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	84,68	107,30	9.086,16
2.1.5	89511	40,47	TUBO PVC PARA DRENAGEM DA ÁGUA DO CAMPO DE AREIA DN 75 MM	m	6,00	50,59	303,53
2.1.6	94963	332,17	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)(PREENCHIMENTO BLOCOS) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	m³	8,64	415,21	3.587,44
2.1.7	94965	380,74	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	m³	1,82	475,93	866,18
2.1.8	1 - 00004718	67,50	LASTRO DE BRITA N. 2	m³	0,19	84,38	16,03
2.1.9	92762	14,12	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - COM MONTAGEM	kg	122,16	17,65	2.156,12

Alberem

Arg.º Thais Trebien

CAU A90003-6

Maravilha/SC, Junho de 2021.
 Preços com base na tabela do SINAPI - 05/2021 + 25% de BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

ORÇAMENTO

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA – LATERAL DO GINÁSIO DE ESPORTES

TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA

LOCAL: MARAVILHA – SC

DATA: JUNHO DE 2021

BDI 25%

SINAPI 05/2021

ITEM	SINAPI	R\$ SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UN	PARCIAL R\$
2.1.10	I - 25398	4.506,50	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	unid	1,00	5.633,13	5.633,13
2.1.11	I - 25399	2.735,84	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H =*255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	unid	1,00	3.419,80	3.419,80
2.1.12	MERCADO	3.600,00	ESTRUTURA METÁLICA PARA BASQUETE, CONFORME PROJETO (INCLUINDO REDE)	unid	2,00	3.600,00	7.200,00
2.1.13	102491	14,76	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR	m²	546,34	18,45	10.079,97
2.1.14	102505	8,64	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E= 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL.	ml	450,00	10,80	4.860,00
2.1.15	88412	1,52	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO (PAREDES E MUROS DE BLOCOS)	m²	182,72	1,90	347,17
2.1.16	95623	9,38	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA, DUAS DEMÃOS (PAREDES E MUROS DE BLOCOS)	m²	182,72	11,73	2.142,39
2.1.17	MERCADO	476,32	POSTE DE CONCRETO H=4M (ALTURA FINAL ACIMA DO PISO – 2,60 METROS) - INCLUSO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO COM ENGASTAMENTO	unid	19,00	476,32	9.050,00
2.1.18	I - 5033	1.063,76	POSTE DE CONCRETO DUPLIO T, TIPO B, 300 KG, H = 9 M (NBR 8451), PADRÃO CELESC (ALTURA FINAL ACIMA DO PISO – 7,00 METROS) - COM ELETRORODUTO INTERNO - INCLUSO TRANSPORTE	unid	6,00	1.329,70	7.978,20
2.1.19	COMPOSIÇÃO	396,43	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, ENGASTAMENTO COM BASE DE CONCRETO COM 1,0 METRO DE CONCRETO E 1,0 METRO DE SOLO	unid	6,00	495,54	2.973,23
2.1.20	MERCADO	30,00	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11MM (14 BWG), MALHA 5 X 5* CM (INCLUSIVE INSTALAÇÃO)	m²	160,27	37,50	6.010,13
2.1.21	MERCADO	600,00	PORTÃO COM ESTRUTURA EM TUBO 3" PAREDE 2MM TUBO EM AÇO GALVANIZADO 2" PAREDE 2MM, COM PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E TELA EM ARAME GALVANIZADO 14 BWG, MEDINDO 1,20 X 2,50 M	unid	1,00	600,00	600,00
2.1.22	MERCADO	16,00	PEDRA ARDÓSIA, 1,00 x 0,50 M, ESPESSURA 3CM OU 4CM	m²	1,00	16,00	16,00

Thais Treblien

Arq.º Thais Treblien
CAU A90003-6

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAVILHA
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE PLANEJAMENTO

ORÇAMENTO

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA – LATERAL DO GINÁSIO DE ESPORTES
TIPO DE INTERVENÇÃO: EXECUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA
LOCAL: MARAVILHA – SC
DATA: JUNHO DE 2021

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

84.114,10

BDI 25%
SINAPI 05/2021



Arq.º Thais Treblien
CAU A90003-6

Maravilha/SC, Junho de 2021.
Preços com base na tabela do SINAPI - 05/2021 + 25% de BDI