



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar • cuidar • acreditar*

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE  
SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS E MOBILIDADE URBANA

<b>OBRA:</b>	PRAÇA JARDIM GLÓRIA
<b>LOCAL:</b>	LOTEAMENTO JARDIM GLORIA
<b>ENDEREÇO:</b>	RUA JACIARA E RUA IARA
<b>MUNICÍPIO</b>	VÁRZEA GRANDE - MT
<b>DATA BASE:</b>	21/02/2019 - PLANILHA SINAPI JANEIRO DE 2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,13	R\$ 499,09	R\$ 1.559,66
1.2	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	0,50	R\$ 14.069,61	R\$ 7.034,81
1.3	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	2,88	R\$ 81,55	R\$ 234,86
1.4	73948/016	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	1715,76	R\$ 3,72	R\$ 6.382,63
1.5	98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/201	UNIDADE	3,00	R\$ 178,13	R\$ 534,39
1.6	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	517,61	R\$ 6,02	R\$ 3.116,00
						<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 18.862,34</b>
<b>2.0</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
2.1	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016. ESPESSURA 6CM	m³	4,88	R\$ 495,45	R\$ 2.417,80
						<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 2.417,80</b>
<b>3.0</b>			<b>MURETAS DE JARDIM E PINTURA</b>				
3.1	72131	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	75,08	R\$ 121,59	R\$ 9.128,98
3.2	87807	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_06/2014	m²	75,08	R\$ 49,17	R\$ 3.691,68
3.3	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, DUAS DEMÃOS NA COR VERMELHO MURETA JARDIM	m²	75,08	R\$ 12,02	R\$ 902,46
3.4	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, DUAS DEMÃOS NA COR VERMELHO PISTA DE CAMINHADA	m²	1.295,34	R\$ 12,02	R\$ 15.569,99
						<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 29.293,11</b>
<b>4.0</b>			<b>PARQUE INFANTIL</b>				
			<b>PARQUINHO INFANTIL - ESCORREGADOR</b>				

4.1	98116	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_02/2018	M3	1,54	R\$ 12,12	R\$ 18,66
4.2	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,92	R\$ 58,76	R\$ 1.052,98
4.3	85662	SINAPI	ARMAÇÃO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	2,59	R\$ 11,51	R\$ 29,81
4.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	31,89	R\$ 11,84	R\$ 377,53
4.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	86,96	R\$ 8,20	R\$ 713,09
4.6	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,62	R\$ 30,87	R\$ 19,02
4.7	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,59	R\$ 330,48	R\$ 525,46
4.8	92874	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,59	R\$ 25,11	R\$ 39,92
4.9	74106/1	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOES.	M2	11,85	R\$ 9,02	R\$ 106,89
4.10	40780	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	2,59	R\$ 8,77	R\$ 22,71
4.11	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	2,16	R\$ 3,80	R\$ 8,19
4.12	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	16,17	R\$ 1,55	R\$ 25,06
4.13	89479	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPa, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2	4,80	R\$ 73,55	R\$ 353,04
4.14	87873	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4,80	R\$ 4,06	R\$ 19,49
4.15	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014.	M2	4,80	R\$ 24,62	R\$ 118,18
4.16	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	4,80	R\$ 7,53	R\$ 36,14
4.17	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	12,49	R\$ 10,94	R\$ 136,64
4.18	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	1,00	R\$ 356,25	R\$ 356,25
			<b>PARQUINHO INFANTIL - BALANÇO</b>				
4.19	98116	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_02/2018	M3	1,28	R\$ 12,12	R\$ 15,51

4.20	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	9,00	R\$ 58,76	R\$ 528,84
4.21	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	8,54	R\$ 11,84	R\$ 101,12
4.22	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	23,29	R\$ 8,20	R\$ 191,01
4.23	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,38	R\$ 30,87	R\$ 11,73
4.24	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,60	R\$ 330,48	R\$ 197,05
4.25	92874	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,60	R\$ 25,11	R\$ 14,97
4.26	74106/1	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMASOS.	M2	2,88	R\$ 9,02	R\$ 25,98
4.27	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	1,79	R\$ 3,80	R\$ 6,81
4.28	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	13,44	R\$ 1,55	R\$ 20,83
4.29	CP-PIN-01	PROPRIA	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO	M2	9,00	R\$ 11,31	R\$ 101,79
4.30	CP-SD-1	PROPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA BALANÇO	CJ	1,00	R\$ 987,25	R\$ 987,25
						SUB-TOTAL	R\$ 6.161,96
5.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
5.1	CP-SD-2	PROPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO DE 40X60CM	UNIDADE	1,00	R\$ 1.297,97	R\$ 1.297,97
5.2	COT	COTAÇÃO	BANCO DE PRAÇA CONFORME PROJETO	UNIDADE	10,00	R\$ 296,04	R\$ 2.960,40
5.3	COT	COTAÇÃO	TOTEN DE CONCRETO COM NOME DA PRAÇA EM BAIXO RELEVO	UNIDADE	1,00	R\$ 3.516,67	R\$ 3.516,67
						SUB-TOTAL	R\$ 7.775,04
6.0			PAISAGISMO				
6.1	7253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	22,47	R\$ 107,14	R\$ 2.407,44
6.2	85180	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m²	363,60	R\$ 13,49	R\$ 4.904,96
6.3	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UNIDADE	6,00	R\$ 151,11	R\$ 906,66
							R\$ 8.219,06
7.0			LIMPEZA DE OBRA				
7.1	73806/001	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	m²	1715,76	R\$ 1,56	R\$ 2.676,59
						SUB-TOTAL	R\$ 2.676,59
VALOR TOTAL DE CUSTO							75.405,90
BDI = 28,24%							21.294,63
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO							96.700,52
PLANILHA DE ORÇAMENTO COM BASE NOS PREÇOS SINAPI - JANEIRO DE 2019							
O VALOR DO ORÇAMENTO, IMPORTA EM:							