



**OBRA: CONSTRUÇÃO CANTEIRO CENTRAL**

**LOCAL: DISTRITO INDUSTRIAL**

**ENDEREÇO: AVENIDA PRINCIPAL DO DISTRITO INDUSTRIAL**

**MUNICÍPIO: VÁRZEA GRANDE - MT**

**DATA BASE: SINAPI JUNHO - COM DESONERAÇÃO / 2022 - BDI - 28,24%**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. SEM BDI (R\$)	P.UNI.COM BDI(R\$)	P. TOTAL SEM BDI (R\$)	P. TOTAL COM BDI (R\$)
<b>1.0</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>						
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	R\$ 79,57	R\$ 102,04	R\$ 4.774,20	R\$ 6.122,43
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	214,00	R\$ 18,92	R\$ 24,26	R\$ 4.048,88	R\$ 5.192,28
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 8.823,08</b>	<b>R\$ 11.314,71</b>
<b>2.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
2.1	74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	R\$ 373,89	R\$ 479,48	R\$ 2.243,34	R\$ 2.876,85
2.2	73859/2	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	19.724,13	R\$ 1,15	R\$ 1,47	R\$ 22.682,74	R\$ 29.088,35
2.3	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	986,20	R\$ 3,19	R\$ 4,09	R\$ 3.145,97	R\$ 4.034,40
2.4	41598	SINAPI	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	R\$ 1.385,25	R\$ 1.776,44	R\$ 1.385,25	R\$ 1.776,44
2.5	CP-SP-01	PROPRIA	LOCAÇÃO DE CONTAINER (MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS	3,00	R\$ 852,34	R\$ 1.093,04	R\$ 2.557,02	R\$ 3.279,12
2.6	CP-SP-02	PROPRIA	CORTE DE ARVORE, REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTE, INCLUSO CARGA E TRANSPORTE	UN	3,00	R\$ 452,72	R\$ 580,57	R\$ 1.358,16	R\$ 1.741,70
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 33.372,48</b>	<b>R\$ 42.796,86</b>
<b>3.0</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>						
3.1	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	986,20	R\$ 3,19	R\$ 4,09	R\$ 3.145,97	R\$ 4.034,40
3.2	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	986,20	R\$ 5,96	R\$ 7,64	R\$ 5.877,75	R\$ 7.537,62
3.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.959,36	R\$ 0,99	R\$ 1,27	R\$ 1.939,76	R\$ 2.487,55
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 10.963,48</b>	<b>R\$ 14.059,57</b>
<b>4.0</b>			<b>PISOS E CALÇADAS</b>						
4.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 08/2017	M2	2.504,96	R\$ 12,64	R\$ 16,21	R\$ 31.662,69	R\$ 40.604,23
4.2	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	2.504,96	R\$ 55,85	R\$ 71,62	R\$ 139.902,01	R\$ 179.410,34
4.3	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	463,37	R\$ 507,97	R\$ 651,42	R\$ 235.378,05	R\$ 301.848,82
4.4	40780	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	5.594,11	R\$ 8,45	R\$ 10,84	R\$ 47.270,22	R\$ 60.619,34
4.5	CP-SD-10	SINAPI	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	500,00	R\$ 5,33	R\$ 6,84	R\$ 2.665,00	R\$ 3.417,59
4.6	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	272,51	R\$ 63,46	R\$ 81,38	R\$ 17.293,48	R\$ 22.177,16
4.7	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	2.500,00	R\$ 23,78	R\$ 30,50	R\$ 59.450,00	R\$ 76.238,68
4.8	94264	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	271,10	R\$ 26,44	R\$ 33,91	R\$ 7.167,88	R\$ 9.192,09
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 540.789,33</b>	<b>R\$ 693.508,25</b>
<b>5.0</b>			<b>PINTURAS EM GERAL</b>						
5.1	74245/1	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOIS	M2	3.089,15	R\$ 12,40	R\$ 15,90	R\$ 38.305,46	R\$ 49.122,92
5.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF 06/2014	M2	20,00	R\$ 10,88	R\$ 13,95	R\$ 217,60	R\$ 279,05
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 38.523,06</b>	<b>R\$ 49.401,97</b>
<b>6.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>						

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. SEM BDI (R\$)	P.UNI.COM BDI(R\$)	P. TOTAL SEM BDI (R\$)	P. TOTAL COM BDI (R\$)
6.1	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 11/2016	UN	1,00	R\$ 116,92	R\$ 149,94	R\$ 116,92	R\$ 149,93
6.2	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	1.100,00	R\$ 29,45	R\$ 37,77	R\$ 32.395,00	R\$ 41.543,34
6.3	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	4,00	R\$ 29,86	R\$ 38,29	R\$ 119,44	R\$ 153,16
6.4	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	4,00	R\$ 17,58	R\$ 22,54	R\$ 70,32	R\$ 90,17
TOTAL DO ITEM								R\$ 32.701,68	R\$ 41.936,60
7.0			PAISAGISMO						
7.1	85180	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	25.507,01	R\$ 13,93	R\$ 17,86	R\$ 355.312,64	R\$ 455.652,94
7.2	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	UND	91,00	R\$ 150,50	R\$ 193,00	R\$ 13.695,50	R\$ 17.563,10
7.3	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	UND	13,00	R\$ 285,01	R\$ 365,50	R\$ 3.705,13	R\$ 4.751,45
TOTAL DO ITEM								R\$ 372.713,27	R\$ 477.967,49
8.0			SERVIÇOS DIVERSOS						
8.1	99812	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	5.594,11	R\$ 1,30	R\$ 1,67	R\$ 7.272,34	R\$ 9.326,05
8.2	CP-SD-04	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS PARA GINÁSTICA	CJ	1,00	R\$ 14.545,62	R\$ 18.653,30	R\$ 14.545,62	R\$ 18.653,30
8.3	CP-PORTICO	PRÓPRIA	PORTICO DE DE ENTRADA PADRÃO ESPORTIVO	UND	1,00	R\$ 6.016,12	R\$ 7.715,07	R\$ 6.016,12	R\$ 7.715,07
8.4	CP-SD-01	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO DE 50X70CM	UND	1,00	R\$ 815,12	R\$ 1.045,31	R\$ 815,12	R\$ 1.045,30
TOTAL DO ITEM								R\$ 7.272,34	R\$ 36.739,72
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI									R\$ 1.367.725,17
ARQ. ENODES SOARES FERREIRA ARQUITETO E URBANISTA CAU: A56.503-2									