



OBRA: CONSTRUÇÃO CANTEIRO CENTRAL

LOCAL: DISTRITO INDUSTRIAL

ENDEREÇO: AVENIDA PRINCIPAL DO DISTRITO INDUSTRIAL

MUNICÍPIO: VÁRZEA GRANDE - MT

DATA BASE: SINAPI AGOSTO - 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\$)
1.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	R\$ 89,11	R\$ 114,27	R\$ 5.346,60	R\$ 6.856,47
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	214,00	R\$ 22,23	R\$ 28,51	R\$ 4.757,22	R\$ 6.100,65
						TOTAL DO ITEM		R\$ 10.103,82	R\$ 12.957,12
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	6,00	R\$ 445,00	R\$ 570,67	R\$ 2.670,00	R\$ 3.424,00
2.2	98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF. 05/2018	M3	19.724,13	R\$ 1,53	R\$ 1,96	R\$ 30.177,91	R\$ 38.700,16
2.3	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³/111HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³). AF 05/2018	M3	986,20	R\$ 8,45	R\$ 10,84	R\$ 8.333,39	R\$ 10.686,73
2.4	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF. 05/2018	UND	3,00	R\$ 720,84	R\$ 924,41	R\$ 2.162,52	R\$ 2.773,21
2.5	CP-SP-01	PRÓPRIA	LOCAÇÃO DE CONTAINER (MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS	3,00	R\$ 1.380,00	R\$ 1.769,71	R\$ 4.140,00	R\$ 5.309,13
2.6	CP-SP-02	PRÓPRIA	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UND	1,00	R\$ 1.572,24	R\$ 2.016,24	R\$ 1.572,24	R\$ 2.016,24
						TOTAL DO ITEM		R\$ 49.056,06	R\$ 62.909,47
3.0			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
3.1	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³/111HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³). AF 05/2018	M3	986,20	R\$ 8,45	R\$ 10,84	R\$ 8.333,39	R\$ 10.686,73
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\$ 9,87	R\$ 12,66	R\$ 9.733,79	R\$ 12.482,61
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\$ 2,39	R\$ 3,06	R\$ 4.682,87	R\$ 6.005,31
						TOTAL DO ITEM		R\$ 22.750,05	R\$ 29.174,65
4.0			PISOS E CALÇADAS						
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\$ 18,13	R\$ 23,25	R\$ 45.414,92	R\$ 58.240,09
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\$ 95,57	R\$ 122,56	R\$ 239.399,02	R\$ 307.005,31
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	185,34	R\$ 811,59	R\$ 1.040,78	R\$ 150.420,09	R\$ 192.898,72
4.4	CP-PI-01	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	5.594,11	R\$ 11,00	R\$ 14,11	R\$ 61.535,21	R\$ 78.912,75
4.5	CP-PI-02	SINAPI	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	500,00	R\$ 6,31	R\$ 8,09	R\$ 3.155,00	R\$ 4.045,97
4.6	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	272,51	R\$ 97,29	R\$ 124,76	R\$ 26.512,49	R\$ 33.999,62
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	2.000,00	R\$ 32,91	R\$ 42,20	R\$ 65.820,00	R\$ 84.407,56
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\$ 35,75	R\$ 45,85	R\$ 9.691,82	R\$ 12.428,79
						TOTAL DO ITEM		R\$ 601.948,55	R\$ 771.938,81
5.0			PINTURAS EM GERAL						

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\$)
5.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_ 05/2021	M2	3.089,15	R\$ 17,37	R\$ 22,28	R\$ 53.658,53	R\$ 68.811,70
5.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	M2	20,00	R\$ 15,19	R\$ 19,48	R\$ 303,80	R\$ 389,59
TOTAL DO ITEM								R\$ 53.962,33	R\$ 69.201,29
6.0			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
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\$ 194,73	R\$ 249,72	R\$ 194,73	R\$ 249,72
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\$ 39,94	R\$ 51,22	R\$ 43.934,00	R\$ 56.340,96
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\$ 31,71	R\$ 40,66	R\$ 126,84	R\$ 162,65
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\$ 54,31	R\$ 69,65	R\$ 217,24	R\$ 278,58
TOTAL DO ITEM								R\$ 44.472,81	R\$ 57.031,91
7.0			PAISAGISMO						
7.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_ 05/2022	M2	12.753,55	R\$ 18,17	R\$ 23,30	R\$ 231.732,00	R\$ 297.173,12
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\$ 195,88	R\$ 251,20	R\$ 17.825,08	R\$ 22.858,88
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\$ 385,71	R\$ 494,63	R\$ 5.014,23	R\$ 6.430,24
TOTAL DO ITEM								R\$ 254.571,31	R\$ 326.462,24
8.0			SERVIÇOS DIVERSOS						
8.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	M2	5.594,11	R\$ 1,48	R\$ 1,90	R\$ 8.279,28	R\$ 10.617,35
8.2	CP-SD-04	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS PARA GINÁSTICA	CJ	1,00	R\$ 23.756,03	R\$ 30.464,73	R\$ 23.756,03	R\$ 30.464,73
8.3	CP-PORTICO	PRÓPRIA	PORTICO DE DE ENTRADA PREFEITURA	UND	1,00	R\$ 10.018,00	R\$ 12.847,08	R\$ 10.018,00	R\$ 12.847,08
8.4	10848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UND	1,00	R\$ 1.341,68	R\$ 1.720,57	R\$ 1.341,68	R\$ 1.720,57
TOTAL DO ITEM								R\$ 8.279,28	R\$ 55.649,73
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI									R\$ 1.385.325,22
ARQ. ENODES SOARES FERREIRA ARQUITETO E URBANISTA CAU: A56.503-2									