

Obra: CONSTRUÇÃO DO PARQUE DO GUARIBA META 01 e Meta 02 : Porto Nacional - TO Endereço:	Data Base: SINAPI DESONERADO DEZEMBRO/2016 BDI: 26,30 %
	ENCARGOS SOCIAIS DESONERADO(%) HORISTA 89,26 MENSALISTA 51,13

Planilha Orçamentária Meta 01

ITEM	CÓD.SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNIT.(R\$)	V.TOTAL(R\$)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	2,50	R\$ 370,14	R\$ 925,35
1.2	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M²	16,00	R\$ 433,09	R\$ 6.929,44
1.3	41598	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA	UND	1,00	R\$ 1.363,32	R\$ 1.363,32
1.4		LIGAÇÃO PROVISORIA DE AGUA				
1.4.1	95673	HIDROMETRO 1,50M3/H, D=1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	R\$ 81,49	R\$ 81,49
1.4.2	95635	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,00	R\$ 90,06	R\$ 90,06
1.4.3	74253/001	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	20,00	R\$ 18,25	R\$ 365,00
1.4.4	74077/002	LOCAÇÃO DE PRAÇA	M²	10883,67	R\$ 0,73	R\$ 7.982,95
SUB TOTAL 1.0						R\$ 17.737,61

2.0		LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO				
2.1	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL	M²	6207,42	R\$ 0,51	R\$ 3.165,78
2.2	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M²	4111,28	R\$ 1,15	R\$ 4.727,97
2.3	41721	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL -	M³	293,63	R\$ 2,52	R\$ 739,95
2.4	73616	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	M³	2,52	R\$ 168,12	R\$ 423,66
2.5	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 LAPLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014	M²	558,08	R\$ 34,97	R\$ 19.516,06
SUB TOTAL 2.0						R\$ 28.573,42

3.0		PAVIMENTAÇÃO				
3.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M³	213,19	R\$ 408,12	R\$ 87.007,10
3.2	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3354,29	R\$ 21,52	R\$ 72.184,32
3.3	92393	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M²	1468,14	R\$ 47,37	R\$ 69.545,79
3.4	COMPOSIÇÃO	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA	M³	50,24	R\$ 71,24	R\$ 3.579,10
SUB TOTAL 3.0						R\$ 232.316,31

4.0		PAISSAGISMO				
4.1	74236/001	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	M²	4676,25	R\$ 10,03	R\$ 46.902,79
SUB TOTAL 4.0						R\$ 46.902,79
Subtotal Geral Meta 1						R\$ 325.530,13
BDI						27,93%
Total Geral Meta 1						R\$ 416.450,70

Planilha Orçamentária Meta 02

ITEM	CÓD.SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNIT.(R\$)	V.TOTAL(R\$)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	2,50	370,14	R\$ 925,35
SUB TOTAL 1.0 S/BDI						R\$ 925,35
SUB TOTAL 1.0 C/BDI 27,93%						R\$ 1.183,80
2.0		ELETRICO				
2.1	83399	RELES FOTOELETRICOS	UND	40,00	21,4	R\$ 856,00
2.2	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UND	1,00	42,8	R\$ 42,80
2.3	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA , INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UND	1,00	774,43	R\$ 774,43
2.4	68069	HASTE DE ATERRAMENTO	UND	45,00	42,03	R\$ 1.891,35
2.5	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 2,5MM	M	1485,00	2,78	R\$ 4.128,30
2.6	72252	CABO DE COBRE DE 25MM²	M	125,00	15,57	R\$ 1.946,25
2.7	COMPOSIÇÃO	CABO PP 3 VIAS 10MM²	M	900,00	16,68	R\$ 15.012,00

2.8	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UND	3,00	11,82	R\$ 35,46
2.9	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR 4 A	UND	37,00	10,74	R\$ 397,38
2.10	83443	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO	UND	41,00	39,19	R\$ 1.606,79
2.11	91873	ELETRODUTO RIGIDO DE PVC 1.1/4"	M	40,00	11,7	R\$ 468,00
2.12	91872	ELETRODUTO RIGIDO DE PVC 1"	M	925,00	9,65	R\$ 8.926,25
2.13	72272	CONECTOR DE COBRE PARA ATERRAMENTO TIPO SPLIT BOLT	UND	45,00	10,25	R\$ 461,25
SUB TOTAL 2.0 S/BDI						R\$ 36.546,26
SUB TOTAL 2.0 C/BDI 27,93%						R\$ 46.753,63
2.14	COMPOSIÇÃO	POSTE ORNAMENTAL TELECÔNICO PARA LUMINÁRIA LED COM SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA ENGASTAMENTO AO SOLO (ENGASTADOS). FABRICADOS COM ORNAMENTOS DIVERSOS NA COR BRANCA E COM BANDEIRAS DIVERSAS PINTADAS NA COR LARANJA, NOS FORMATOS DUPLOS PARA DUAS LUMINÁRIAS SENDO UMA LADO MAIS ALTO DE 10 METROS E O OUTRO MAIS BAIXO DE 7 METROS POSSIBILITANDO A FIXAÇÃO DE DUAS LUMINÁRIAS	UND	23,00	6971,88	160.353,24
2.15	COMPOSIÇÃO	POSTE ORNAMENTAL TELECÔNICO 4 METROS PARA LUMINÁRIA DECORATIVA COM SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA ENGASTAMENTO AO SOLO (ENGASTADOS). FABRICADOS COM ORNAMENTOS DIVERSOS NA COR BRANCA E COM BANDEIRAS DIVERSAS PINTADAS NA COR LARANJA, NOS FORMATO RETO PARA UMA LUMINÁRIA LED LINHA DECORATIVA DI-792/4 E DE 144 (WATTS) DE POTÊNCIA.	UND	13,00	3731,11	48.504,43
SUB TOTAL 2.14 e 2.15 C/BDI 16,55% e 27,93%						R\$ 208.857,67
SUB TOTAL GERAL DO 2.0 C/BDI 27,93%						R\$ 255.611,30
3.0		PORTAL				
3.1		SAPATAS ISOLADAS				
3.1.1	93358	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M³	6,18	44,95	277,79
3.1.2	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M²	9,96	28,08	279,68
3.1.3	94097	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	3,09	3,6	11,12
3.1.4	95240	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO	M²	3,09	11,47	35,44
3.1.5	94965	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M³	1,49	331,88	494,50
3.1.6	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM -MONTAGEM. AF_12/2015	KG	49,83	8,47	422,06
3.1.7	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,06	12,05	181,47
3.1.8	74157/004	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M³	1,49	77,73	115,82
3.1.9	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M³	4,69	34,08	159,84
3.2		SUPER ESTRUTURA				
3.2.1	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M²	16,24	28,08	456,02
3.2.2	94965	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M³	4,38	331,88	1.453,63
3.2.3	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM -MONTAGEM. AF_12/2015	KG	137,33	8,47	1.163,19
3.2.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	25	12,05	301,25
3.2.5	74157/004	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M³	4,06	77,73	315,58
SUB TOTAL 3.0 S/BDI						R\$ 5.667,39
SUB TOTAL 3.0 C/BDI 27,93%						R\$ 7.250,30
4.0		ESCALURA DO MACACO				
4.1	COTAÇÃO	ESCALURA DE MACACO	UN	1,00	7000,00	7.000,00
SUB TOTAL 4.0 S/BDI						R\$ 7.000,00
SUB TOTAL 4.0 C/BDI 16,55%						R\$ 8.158,50
5.0		PINTURA				
5.1	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA	M²	17,72	16,77	297,16
SUB TOTAL 5.0 S/BDI						R\$ 297,16
SUB TOTAL 5.0 C/BDI 27,93%						R\$ 380,16
6.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
6.1	COTAÇÃO	BANCOS DE JARDIM COM ENCOSTO DE MADEIRA PLASTICA COM DIMENSÕES 150X0,45	UND	26,00	370,58	9.634,95
6.2	COTAÇÃO	LIXEIRAS EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO EM TELA MOEDA GALVANIZADA COM PINTURA ELETROSTATICA.	UND	30,00	396,00	11.880,00
6.3	COTAÇÃO	PLAYGROUND	UND	1,00	29360,00	29.360,00
SUB TOTAL 6.0 S/BDI						R\$ 50.874,95

		SUB TOTAL 6.0 C/BDI 16,55%			R\$ 59.294,75
					R\$ 273.622,53
		Total Geral Meta 2 com BDI 27,93% e 16,55%			R\$ 331.878,81
		Total Geral Meta 1 e Meta 2			R\$ 748.329,51

ANDREIA ARRUDA SANTOS
 CREA TO 206920 D/TO