



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> ÁREA ESPORTIVA DO PARQUE SUCUPIRA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 11-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> NAVIRAÍ/MS	<b>BDI 1</b> 22,31%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA</b>									<b>387.085,06</b>	
<b>1.</b>			<b>SUCUPIRA - MINI ARENA E QUADRAS DE AREIA</b>					-	<b>387.085,06</b>	
<b>1.1.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					-	<b>19.050,24</b>	
1.1.0.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21,00	100,41	BDI 1	122,81	2.579,01	RA
1.1.0.0.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	35,00	BDI 1	42,81	2.568,60	RA
1.1.0.0.3.	SINAPI-I	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	3,00	3.750,56	BDI 1	4.587,31	13.761,93	RA
1.1.0.0.4.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	23,01	BDI 1	28,14	140,70	RA
<b>1.2.</b>			<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>					-	<b>9.083,74</b>	
1.2.0.0.1.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	3,00	507,81	BDI 1	621,10	1.863,30	RA
1.2.0.0.2.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	225,00	BDI 1	275,20	792,58	RA
1.2.0.0.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.550,74	2,06	BDI 1	2,52	6.427,86	RA
<b>1.3.</b>			<b>QUADRA DE AREIA</b>					-	<b>47.273,17</b>	
1.3.0.0.1.	SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	96,00	55,21	BDI 1	67,53	6.482,88	RA
1.3.0.0.2.	SINAPI	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	572,00	10,83	BDI 1	13,25	7.579,00	RA
1.3.0.0.3.	SINAPI-I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	28,60	75,45	BDI 1	92,28	2.639,21	RA
1.3.0.0.4.	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	158,70	1,00	BDI 1	1,22	193,61	RA
1.3.0.0.5.	Composição	005	ESPALHAMENTO DE MATERIAL (BRITA/AREIA) DE FORMA MANUAL	M3	28,60	1,43	BDI 1	1,75	50,05	RA
1.3.0.0.6.	Composição	004	COMPACTAÇÃO DA BRITA COM ROLO COMPACTADOR	M2	572,00	0,33	BDI 1	0,40	228,80	RA
1.3.0.0.7.	SINAPI-I	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	143,00	68,00	BDI 1	83,17	11.893,31	RA
1.3.0.0.8.	SINAPI	95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	793,30	1,00	BDI 1	1,22	967,83	RA
1.3.0.0.9.	Composição	005	ESPALHAMENTO DE MATERIAL (BRITA/AREIA) DE FORMA MANUAL	M3	143,00	1,43	BDI 1	1,75	250,25	RA
1.3.0.0.10.	SINAPI	99262	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00	570,62	BDI 1	697,93	1.395,86	RA
1.3.0.0.11.	SINAPI	102991	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 40 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	70,00	43,83	BDI 1	53,61	3.752,70	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> ÁREA ESPORTIVA DO PARQUE SUCUPIRA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 11-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> NAVIRAÍ/MS	<b>BDI 1</b> 22,31%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA</b>									<b>387.085,06</b>	
1.3.0.0.12.	SINAPI	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	27,00	122,27	BDI 1	149,55	4.037,85	RA
1.3.0.0.13.	SINAPI	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,03	2.010,62	BDI 1	2.459,19	73,78	RA
1.3.0.0.14.	SINAPI-I	25399	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 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	2,00	3.159,20	BDI 1	3.864,02	7.728,04	RA
<b>1.4.</b>			<b>MINI ARENA</b>					-	<b>122.159,87</b>	
1.4.0.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	59,05	108,61	BDI 1	132,84	7.844,20	RA
1.4.0.0.2.	Composição	005	ESPALHAMENTO DE MATERIAL (BRITA/AREIA) DE FORMA MANUAL	M3	59,05	1,43	BDI 1	1,75	103,34	RA
1.4.0.0.3.	Composição	004	COMPACTAÇÃO DA BRITA COM ROLO COMPACTADOR	M2	1.181,04	0,33	BDI 1	0,40	472,42	RA
1.4.0.0.4.	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA DE 6 CM, ARMADO	M2	1.181,04	73,40	BDI 1	89,78	106.033,77	RA
1.4.0.0.5.	COMPOSIÇÃO	002	CORTE E PREENCHIMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU)	M/L	794,20	7,28	BDI 1	8,90	7.068,38	RA
1.4.0.0.6.	SINAPI	99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	1.181,04	0,44	BDI 1	0,54	637,76	RA
<b>1.5.</b>			<b>ELÉTRICO</b>					-	<b>33.927,37</b>	
1.5.0.0.1.	SINAPI	90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,00	26,42	BDI 1	32,31	64,62	RA
1.5.0.0.2.	SINAPI	102096	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	M3	0,02	1.499,60	BDI 1	1.834,16	36,68	RA
1.5.0.0.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	21,36	71,04	BDI 1	86,89	1.855,97	RA
1.5.0.0.4.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	178,00	7,52	BDI 1	9,20	1.637,60	RA
1.5.0.0.5.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	21,36	28,83	BDI 1	35,26	753,15	RA
1.5.0.0.6.	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	10,00	213,05	BDI 1	260,58	2.605,80	RA
1.5.0.0.7.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	468,60	15,79	BDI 1	19,31	9.048,67	RA
1.5.0.0.8.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	308,00	10,03	BDI 1	12,27	3.779,16	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APelido DO EMPREENDIMENTO ÁREA ESPORTIVA DO PARQUE SUCUPIRA		
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 11-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA	MUNICÍPIO / UF NAVIRAÍ/MS		
			BDI 1 22,31%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA</b>									<b>387.085,06</b>	
1.5.0.0.9.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	5,27	BDI 1	6,45	387,00	RA
1.5.0.0.10.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,00	12,71	BDI 1	15,55	248,80	RA
1.5.0.0.11.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	66,20	BDI 1	80,97	161,94	RA
1.5.0.0.12.	SINAPI-I	5057	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	2,00	987,46	BDI 1	1.207,76	2.415,52	RA
1.5.0.0.13.	SINAPI-I	34519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	2,00	85,07	BDI 1	104,05	208,10	RA
1.5.0.0.14.	Composição	003	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO COM SUAS DEVIDAS ESTRUTURAS, CRUZETA E REFLETORES PARA RELOCAÇÃO	UND	6,00	298,43	BDI 1	365,01	2.190,06	RA
1.5.0.0.15.	SINAPI	100580	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	8,00	586,15	BDI 1	716,92	5.735,36	RA
1.5.0.0.16.	SINAPI	101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00	381,40	BDI 1	466,49	2.798,94	RA
<b>1.6.</b>			<b>GRADIS</b>					-	<b>13.158,06</b>	
<b>1.6.1.</b>			<b>demolição do gradil entorno do parque</b>					-	<b>7.805,86</b>	
1.6.1.0.1.	Composição	006	DEMOLIÇÃO DO GRADIL COM ESTRUTURA (TOTAL OU PARCIAL), INCLUINDO CAÇAMBA DE ENTULHO	M	911,90	7,00	BDI 1	8,56	7.805,86	RA
<b>1.6.2.</b>			<b>pintura do gradil entorno do lago</b>					-	<b>5.352,20</b>	
1.6.2.0.1.	Composição	008	PINTURA MANUAL COM ESMALTE SINTÉTICO USANDO PINCEL/ROLO - 2 DEMÃO, GRADIL VAZADO DE 1,20M DE ALTURA, PINTURA NAS DUAS FACES	M	256,70	17,05	BDI 1	20,85	5.352,20	RA
<b>1.7.</b>			<b>AREA DE ALONGAMENTO</b>					-	<b>4.363,55</b>	
<b>1.7.1.</b>			<b>material a substituir (madeira) : 6 un.de prancha abdominal e 2 un. de barra de alongamento baixa</b>					-	<b>2.699,22</b>	
1.7.1.0.1.	SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	24,00	26,19	BDI 1	32,03	768,72	RA
1.7.1.0.2.	SINAPI-I	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	54,00	29,23	BDI 1	35,75	1.930,50	RA
<b>1.7.2.</b>			<b>serviços gerais e pintura</b>					-	<b>1.664,33</b>	
1.7.2.0.1.	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	22,16	BDI 1	27,10	433,60	RA
1.7.2.0.2.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	17,96	BDI 1	21,97	351,52	RA
1.7.2.0.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	53,48	13,44	BDI 1	16,44	879,21	RA
<b>1.8.</b>			<b>PASSEIO</b>					-	<b>78.679,05</b>	
<b>1.8.1.</b>			<b>guias pista de caminhada - substituição (10%) e pintura (100%)</b>					-	<b>8.827,48</b>	
1.8.1.0.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	131,97	28,69	BDI 1	35,09	4.630,83	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> ÁREA ESPORTIVA DO PARQUE SUCUPIRA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 11-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> NAVIRAÍ/MS	<b>BDI 1</b> 22,31%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

RECURSO

↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA</b>									<b>387.085,06</b>	
1.8.1.0.2.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2.639,40	1,30	BDI 1	1,59	4.196,65	RA
<b>1.8.2.</b>			<b>passeio externo</b>					-	<b>69.851,57</b>	
1.8.2.0.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	47,86	612,43	BDI 1	749,06	35.850,01	RA
1.8.2.0.2.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	788,00	28,69	BDI 1	35,09	27.650,92	RA
1.8.2.0.3.	Composição	011	EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL, INCLUINDO TODO MATERIAL	M2	16,94	126,88	BDI 1	155,19	2.628,92	RA
1.8.2.0.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2.199,00	1,30	BDI 1	1,59	3.496,41	RA
1.8.2.0.5.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,10	18,19	BDI 1	22,25	135,73	RA
1.8.2.0.6.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,50	48,83	BDI 1	59,72	89,58	RA
<b>1.9.</b>			<b>PORTAIS</b>					-	<b>20.356,23</b>	
<b>1.9.1.</b>			<b>PORTAL DA AV. CAARAPÓ</b>					-	<b>8.659,34</b>	
<b>1.9.1.1.</b>			<b>demolição e remoção</b>					-	<b>4.347,41</b>	
1.9.1.1.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	8,71	46,73	BDI 1	57,16	497,86	RA
1.9.1.1.2.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,54	278,37	BDI 1	340,47	524,32	RA
1.9.1.1.3.	Composição	014	REMOÇÃO DE ESTRUTURA DA COBERTURA EM MADEIRA (PALANQUE) DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO	U N	39,69	65,61	BDI 1	80,25	3.185,12	RA
1.9.1.1.4.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	39,69	2,89	BDI 1	3,53	140,11	RA
<b>1.9.1.2.</b>			<b>pintura</b>					-	<b>2.503,66</b>	
1.9.1.2.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	84,20	12,95	BDI 1	15,84	1.333,73	RA
1.9.1.2.2.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	9,80	14,63	BDI 1	17,89	175,32	RA
1.9.1.2.3.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	1,40	16,25	BDI 1	19,88	27,83	RA
1.9.1.2.4.	Composição	009	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO (PIGMENTADA) EM PAREDE - 3 DEMÃO	M2	35,42	19,56	BDI 1	23,92	847,25	RA
1.9.1.2.5.	SINAPI	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	8,75	11,17	BDI 1	13,66	119,53	RA
<b>1.9.1.3.</b>			<b>outros</b>					-	<b>1.808,27</b>	

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APelido DO EMPREENDIMENTO ÁREA ESPORTIVA DO PARQUE SUCUPIRA		
LOCALIDADE SINAPI CAMPO GRANDE	DATA BASE 11-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA	MUNICÍPIO / UF NAVIRAÍ/MS		
			BDI 1 22,31%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA</b>									<b>387.085,06</b>	
1.9.1.3.1.	SINAPI	102073	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	M3	0,18	3.291,99	BDI 1	4.026,43	724,76	RA
1.9.1.3.2.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2,30	72,41	BDI 1	88,56	203,69	RA
1.9.1.3.3.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	11,30	63,66	BDI 1	77,86	879,82	RA
<b>1.9.2.</b>			<b>PORTAL DA R. HENRIQUE DIAS</b>					-	<b>11.696,89</b>	
<b>1.9.2.1.</b>			<b>demolição e remoção</b>					-	<b>4.115,31</b>	
1.9.2.1.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	6,65	46,73	BDI 1	57,16	380,11	RA
1.9.2.1.2.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,17	278,37	BDI 1	340,47	398,35	RA
1.9.2.1.3.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,26	7,54	BDI 1	9,22	11,62	RA
1.9.2.1.4.	Composição	014	REMOÇÃO DE ESTRUTURA DA COBERTURA EM MADEIRA (PALANQUE) DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO	U N	39,69	65,61	BDI 1	80,25	3.185,12	RA
1.9.2.1.5.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	39,69	2,89	BDI 1	3,53	140,11	RA
<b>1.9.2.2.</b>			<b>pintura</b>					-	<b>2.719,54</b>	
1.9.2.2.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	84,20	12,95	BDI 1	15,84	1.333,73	RA
1.9.2.2.2.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	9,80	14,63	BDI 1	17,89	175,32	RA
1.9.2.2.3.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	14,20	16,25	BDI 1	19,88	282,30	RA
1.9.2.2.4.	Composição	009	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO (PIGMENTADA) EM PAREDE - 3 DEMÃO	M2	36,68	19,56	BDI 1	23,92	877,39	RA
1.9.2.2.5.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	2,52	16,48	BDI 1	20,16	50,80	RA
<b>1.9.2.3.</b>			<b>outros</b>					-	<b>4.862,04</b>	
1.9.2.3.1.	SINAPI	102073	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	M3	0,18	3.291,99	BDI 1	4.026,43	724,76	RA
1.9.2.3.2.	SINAPI	91009	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	278,29	BDI 1	340,38	340,38	RA
1.9.2.3.3.	Cotação	002	LAVATORIO COLETIVO IXOX 1,50 M	U N	1,00	1.470,60	BDI 1	1.798,69	1.798,69	RA
1.9.2.3.4.	Cotação	003	TORNEIRA AUTOMÁTICA ANTIVANDALISMO PAREDE BICA 14 CM	U N	2,00	307,10	BDI 1	375,61	751,22	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> ÁREA ESPORTIVA DO PARQUE SUCUPIRA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CAMPO GRANDE	<b>DATA BASE</b> 11-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> NAVIRAÍ/MS	<b>BDI 1</b> 22,31%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>UM BASE MINI ARENA E DUAS QUADRAS DE AREIA</b>										<b>387.085,06</b>
1.9.2.3.5.	Composição	010	KIT VÁLVULA E SIFÃO PARA BEBEDOURO, INCLUINDO INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA COMPLETA DO BEBEDOURO	U N	1,00	133,66	BDI 1	163,48	163,48	RA
1.9.2.3.6.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2,30	72,41	BDI 1	88,56	203,69	RA
1.9.2.3.7.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	11,30	63,66	BDI 1	77,86	879,82	RA
<b>1.10.</b>			<b>MOBILIÁRIO E SIMILARES</b>					-	<b>39.033,78</b>	
<b>1.10.1.</b>			<b>BEBEDOURO</b>					-	<b>8.325,28</b>	
1.10.1.0.1.	Composição	012	BEBEDOURO	U N	2,00	1.899,11	BDI 1	2.322,80	4.645,60	RA
1.10.1.0.2.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,15	48,83	BDI 1	59,72	8,96	RA
1.10.1.0.3.	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	42,00	33,37	BDI 1	40,81	1.714,02	RA
1.10.1.0.4.	Composição	013	TUBO PVC DE ÁGUA FRIA 25MM INSTALADO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO DAS VALAS	M	85,00	18,82	BDI 1	23,02	1.956,70	RA
<b>1.10.2.</b>			<b>PLAYGROUND</b>					-	<b>30.708,50</b>	
1.10.2.0.1.	Cotação	004	PLAYGROUND METÁLICO CONTENDO NO MÍNIMO : 2 CASINHAS / 1 PONTE / 2 ESCADAS COM CORRIMÃO / 4 BALANÇOS / 1 ESCALADA / 2 ESCORREGADORES / 02 GANGORRAS, INCLUSO PINTURA FRETE E INSTALAÇÃO NO LOCAL	U N	1,00	24.840,00	BDI 1	30.381,80	30.381,80	RA
1.10.2.0.2.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,50	534,22	BDI 1	653,40	326,70	RA

RECURSO

↓

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

NAVIRAÍ/MS

Local

quinta-feira, 20 de janeiro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Lais Motta Fiorentino Ganzarolli

CREA/CAU: A100583-9

ART/RRT: 0