



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN									507.844,52	
1.			Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN					-	507.844,52	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	7.098,16	
1.1.1.	Composição	CAERN_2010054	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO. INC_05/2020	M2	6,00	384,87	BDI 1	505,18	3.031,08	RA
1.1.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS M 55,66	M	55,66	55,67	BDI 1	73,07	4.067,08	RA
			CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018					-		
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 01					-	3.003,91	
1.2.1.	SINAPI	COMP-07047150	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 01	UNID	0,19	12.044,84	BDI 1	15.810,06	3.003,91	RA
1.3.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 02					-	3.003,91	
1.3.1.	SINAPI	COMP-07047150	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 02	UNID	0,19	12.044,84	BDI 1	15.810,06	3.003,91	RA
1.4.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 03					-	2.371,51	
1.4.1.	SINAPI	COMP-07047150	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 03	UNID	0,15	12.044,84	BDI 1	15.810,06	2.371,51	RA
1.5.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 04					-	2.687,71	
1.5.1.	SINAPI	COMP-07047150	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 04	UNID	0,17	12.044,84	BDI 1	15.810,06	2.687,71	RA
1.6.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 05					-	3.003,91	
1.6.1.	SINAPI	COMP-07047150	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 05	UNID	0,19	12.044,84	BDI 1	15.810,06	3.003,91	RA
1.7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 06					-	1.739,11	
1.7.1.	SINAPI	COMP-07047150	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS 06	UNID	0,11	12.044,84	BDI 1	15.810,06	1.739,11	RA
1.8.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	3.641,29	
1.8.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	45,87	5,57	BDI 1	7,31	335,31	RA
1.8.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	23,04	105,07	BDI 1	137,91	3.177,45	RA
1.8.3.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	173,69	0,56	BDI 1	0,74	128,53	RA
1.9.			FUNDAÇÕES					-	39.901,06	
1.9.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	73,73	30,23	BDI 1	39,68	2.925,61	RA
1.9.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	28,61	75,47	BDI 1	99,06	2.834,11	RA
1.9.3.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	9,35	2.781,87	BDI 1	3.651,48	34.141,34	RA
1.10.			ESTRUTURA					-	42.466,71	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN									507.844,52	
1.10.1.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25MPa. AF_11/2022	M3	11,63	2.781,87	BDI 1	3.651,48	42.466,71	RA
1.11.			ALVENARIAS					-	53.449,98	
1.11.1.	SINAPI	91815	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL. AF_10/2015	M2	264,26	81,60	BDI 1	107,11	28.304,89	RA
1.11.2.	SINAPI	90278	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/AREIA GROSSA/BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,38	503,74	BDI 1	661,21	251,26	RA
1.11.3.	SINAPI	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	36,60	12,20	BDI 1	16,01	585,97	RA
1.11.4.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,12	14,02	BDI 1	18,40	1.069,41	RA
1.11.5.	Composição	CAERN_1080086	RUFO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3). R_05/2021	M	47,64	29,28	BDI 1	38,43	1.830,81	RA
1.11.6.	Composição	CAERN_103337	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	210,56	77,46	BDI 1	101,67	21.407,64	RA
1.12.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	2.853,85	
1.12.1.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	28,61	38,69	BDI 1	50,78	1.452,82	RA
1.12.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	28,61	37,31	BDI 1	48,97	1.401,03	RA
1.13.			COBERTURA					-	21.573,69	
1.13.1.	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	71,74	66,77	BDI 1	87,64	6.287,29	RA
1.13.2.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	125,86	74,56	BDI 1	97,87	12.317,92	RA
1.13.3.	SINAPI	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	54,12	41,79	BDI 1	54,85	2.968,48	RA
1.14.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	23.885,21	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN										↓
507.844,52										
1.14.1.	SINAPI	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UNID	24,00	139,93	BDI 1	183,67	4.408,08	RA
1.14.2.	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UNID	2,00	52,52	BDI 1	68,94	137,88	RA
1.14.3.	SINAPI	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UNID	8,00	122,01	BDI 1	160,15	1.281,20	RA
1.14.4.	SINAPI-I	39811	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 150 X 150 X *75* MM	UNID	12,00	42,32	BDI 1	55,55	666,60	RA
1.14.5.	SINAPI-I	39810	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM	UNID	28,00	34,60	BDI 1	45,42	1.271,76	RA
1.14.6.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UNID	8,00	38,14	BDI 1	50,06	400,48	RA
1.14.7.	SINAPI	93563	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	10,00	11,04	BDI 1	14,49	144,90	RA
1.14.8.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	1,00	12,74	BDI 1	16,72	16,72	RA
1.14.9.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UNID	26,00	32,54	BDI 1	42,71	1.110,46	RA
1.14.10.	SINAPI	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UNID	8,00	298,91	BDI 1	392,35	3.138,80	RA
1.14.11.	SINAPI	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UNID	18,00	247,79	BDI 1	325,25	5.854,50	RA
1.14.12.	SINAPI	97362	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	1,00	1.691,63	BDI 1	2.220,43	2.220,43	RA
1.14.13.	SINAPI	1060137	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_05/2021	UNID	1,00	101,96	BDI 1	133,83	133,83	RA
1.14.14.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNID	1,00	500,99	BDI 1	657,60	657,60	RA
1.14.15.	SINAPI	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UNID	1,00	1.860,41	BDI 1	2.441,97	2.441,97	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN									507.844,52	
1.15.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					-	7.000,11	
1.15.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UNID	23,00	118,24	BDI 1	155,20	3.569,60	RA
1.15.2.	SINAPI	102615	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UNID	1,00	1.172,08	BDI 1	1.538,47	1.538,47	RA
1.15.3.	SINAPI	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UNID	8,00	37,42	BDI 1	49,12	392,96	RA
1.15.4.	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UNID	4,00	42,24	BDI 1	55,44	221,76	RA
1.15.5.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNID	2,00	325,32	BDI 1	427,02	854,04	RA
1.15.6.	SINAPI	1070033	CHUVEIRO PLÁSTICO COMUM COM BRAÇO E CANOPLA DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_05/2021	UNID	8,00	40,31	BDI 1	52,91	423,28	RA
1.16.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	8.593,66	
1.16.1.	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UNID	2,00	399,61	BDI 1	524,53	1.049,06	RA
1.16.2.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UNID	4,00	63,02	BDI 1	82,72	330,88	RA
1.16.3.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UNID	14,00	35,31	BDI 1	46,35	648,90	RA
1.16.4.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	8,00	10,15	BDI 1	13,32	106,56	RA
1.16.5.	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	8,00	86,60	BDI 1	113,67	909,36	RA
1.16.6.	SINAPI	104154	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150MM, COLETOR PREDIAL DN 100 MM, L = 6,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM SELIM E CURVA 90 GRAUS; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UNID	1,00	976,49	BDI 1	1.281,74	1.281,74	RA
1.16.7.	Composição	CAERN_1070075	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 100 MM PVC SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES. R_05/2021	UNID	8,00	113,29	BDI 1	148,70	1.189,60	RA
1.16.8.	Composição	CAERN_1070077	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 50 MM PVC SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES. R_05/2021	UNID	14,00	123,89	BDI 1	162,62	2.276,68	RA
1.16.9.	Composição	CAERN_1070076	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 40 MM PVC SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES. R_05/2021	UNID	8,00	76,27	BDI 1	100,11	800,88	RA
1.17.			PISOS					-	40.767,75	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN									507.844,52	
1.17.1.	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	114,17	44,20	BDI 1	58,02	6.624,14	RA
1.17.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	183,10	67,33	BDI 1	88,38	16.182,38	RA
1.17.3.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10M2. AF_02/2023_PE	M2	60,16	52,90	BDI 1	69,44	4.177,51	RA
1.17.4.	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	100,93	72,96	BDI 1	95,77	9.666,07	RA
1.17.5.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	7,99	392,62	BDI 1	515,35	4.117,65	RA
1.18.			REVESTIMENTOS					-	56.909,42	
1.18.1.	SINAPI	87902	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	433,04	9,95	BDI 1	13,06	5.655,50	RA
1.18.2.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	433,04	45,81	BDI 1	60,13	26.038,70	RA
1.18.3.	Composição	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	60,16	36,23	BDI 1	47,56	2.861,21	RA
1.18.4.	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	202,96	83,91	BDI 1	110,14	22.354,01	RA
1.19.			PINTURA					-	7.165,26	
1.19.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	709,34	3,02	BDI 1	3,96	2.808,99	RA
1.19.2.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	60,16	10,86	BDI 1	14,25	857,28	RA
1.19.3.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	288,22	9,25	BDI 1	12,14	3.498,99	RA
1.20.			ESQUADRIAS					-	20.337,87	
1.20.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,40	656,57	BDI 1	861,81	2.068,34	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN									507.844,52	
1.20.2.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UNID	3,00	1.081,25	BDI 1	1.419,25	4.257,75	RA
1.20.3.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UNID	2,00	1.163,91	BDI 1	1.527,75	3.055,50	RA
1.20.4.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,00	302,63	BDI 1	397,23	2.383,38	RA
1.20.5.	SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	8,60	210,72	BDI 1	276,59	2.378,67	RA
1.20.6.	Composição	CAERN_1090113	PORTA PARA DIVISÓRIA, DIM. 820 X 2110 X 35MM, NAVAL OU SIMILAR, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_05/2021	UNID	4,00	563,91	BDI 1	740,19	2.960,76	RA
1.20.7.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	19,20	128,30	BDI 1	168,41	3.233,47	RA
1.21.			LOUÇAS E METAIS					-	14.993,29	
1.21.1.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2	6,00	117,91	BDI 1	154,77	928,62	RA
1.21.2.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2	4,00	457,35	BDI 1	600,32	2.401,28	RA
1.21.3.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2	2,00	723,02	BDI 1	949,04	1.898,08	RA
1.21.4.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2	4,00	324,10	BDI 1	425,41	1.701,64	RA
1.21.5.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	1.130,45	BDI 1	1.483,83	2.967,66	RA
1.21.6.	Composição	CAERN_1070209	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATÓRIO EM BANCADA DE MÁRMORE/GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL. R_05/2021	UNID	6,00	175,90	BDI 1	230,89	1.385,34	RA
1.21.7.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	6,00	234,36	BDI 1	307,62	1.845,72	RA
1.21.8.	Composição	CAERN_1070121	TAMPO EM GRANITO POLIDO, ESPESSURA 2,5 CM. R_05/2021	M2	1,68	845,72	BDI 1	1.110,09	1.864,95	RA
1.22.			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	18.158,39	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN										507.844,52
1.22.1.	Composição	CAERN_1070078	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 75 MM PVC SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES. R_05/2021	UNID	8,00	172,69	BDI 1	226,67	1.813,36	RA
1.22.2.	SINAPI	102995	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; B=0,147 M H=0,2 M). AF_08/2021	M	72,00	51,13	BDI 1	67,11	4.831,92	RA
1.22.3.	SINAPI	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UNID	3,00	2.841,15	BDI 1	3.729,29	11.187,87	RA
1.22.4.	Composição	CAERN_1070077	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 50 MM PVC SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES. R_05/2021	UNID	2,00	123,89	BDI 1	162,62	325,24	RA
1.23.			CAMPO DE FUTEBOL					-	93.827,25	
1.23.1.	Composição	COM-09789309	Grama sintética instalada, nas dimensões 18 x 36 totalizando 648 m² e demais produtos e serviços necessários	UNID	1,00	76.500,00	BDI 2	93.827,25	93.827,25	RA
1.24.			SERVIÇOS DIVERSOS					-	29.411,51	
1.24.1.	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	60,00	144,97	BDI 1	190,29	11.417,40	RA
1.24.2.	SINAPI	91815	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL. AF_10/2015	M2	22,00	81,60	BDI 1	107,11	2.356,42	RA
1.24.3.	SINAPI-I	10849	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM	UNID	1,00	1.200,01	BDI 1	1.575,13	1.575,13	RA
1.24.4.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS.AF_05/2022	M2	390,28	18,53	BDI 1	24,32	9.491,61	RA
1.24.5.	SINAPI	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UNID	2,00	215,35	BDI 1	282,67	565,34	RA
1.24.6.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UNID	2,00	208,87	BDI 1	274,16	548,32	RA
1.24.7.	Composição	CAERN_2220077	LIMPEZA FINAL DE OBRA. INC_05/2019	M2	776,92	3,39	BDI 1	4,45	3.457,29	RA

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.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1083060-26/2022	Nº SICONV 928183/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 07-2023.xls')	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN	MUNICÍPIO / UF SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	BDI 1 31,26%	BDI 2 22,65%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de Centro de Esporte e Convivência de São Miguel do Gostoso/RN									507.844,52
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN
Local
quarta-feira, 3 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: ASLANN LEONETTE ARAÚJO DOS SANTOS
CREA/CAU: 210821783-5
ART/RRT: RN20230657715

RECURSO
↓