GOVERNO DO MUNICÍPIO DE SILVÂNIA
Secretaria de Planejamento

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA
SUB-NOME: CONSTRUÇÃO
LOCAL: ÁREA PÚBLICA MUNICIPAL 02, PRAÇA DONA NINA, SETOR SUL, SILVÂNIA - GO

DATA:	30/09/2026
TABELA SINAPI/GO ONERADA:	AGOSTO/2026
TABELA GOINFRA - ONERADA:	JUNHO/2026
TABELA ORSE ONERADA:	JULHO/2026
BDI ONERADO:	25,00%

PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	*CÓDIGO*	*FONTE*	*DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS*	*QUANT.*	*UNID.*	*P.UNIT.*	*P.UNIT. C/BDI*	*P.PARCIAL*	*P. TOTAL*
1.0	***SERVIÇOS PRELIMINARES***								
1.1	20190	GOINFRA	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	740,88	M2	0,26	0,33	244,49	
1.2	20703	GOINFRA	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	740,88	M2	0,43	0,54	400,08	
1.3	21301	GOINFRA	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	2,50	M2	414,53	518,16	1.295,40	**1.939,97**
2.0	***TRANSPORTES***								
2.1	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	37,04	M3	9,12	11,40	422,26	**422,26**
3.0	***SERVIÇOS EM TERRA***								
3.1	40101	GOINFRA	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	2,79	M3	55,01	68,76	191,84	
3.2	41004	GOINFRA	ESCAVACAO MECANICA	1.406,61	M3	2,43	3,04	4.276,09	
3.3	41005	GOINFRA	CARGA MECANIZADA	1.406,61	M3	1,57	1,96	2.756,96	
3.4	41006	GOINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	1.758,26	M3KM	2,93	3,66	6.435,23	
3.5	41009	GOINFRA	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	1.406,61	M3	2,43	3,04	4.276,09	**17.936,21**
4.0	***FUNDAÇÕES***								
4.1	50303	GOINFRA	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 25 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	48,00	M	69,43	86,79	4.165,92	
4.2	51001	GOINFRA	ESCAVACAO TUBULOES A CEU ABERTO - (OBRAS CIVIS)	21,10	M3	372,79	465,99	9.832,39	
4.3	60191	GOINFRA	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	46,43	M2	43,91	54,89	2.548,54	
4.4	51030	GOINFRA	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	23,89	M3	614,34	767,93	18.345,85	
4.5	51026	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	23,89	M3	61,47	76,84	1.835,71	
4.6	52003	GOINFRA	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	128,11	KG	12,04	15,05	1.928,06	
4.7	52004	GOINFRA	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	292,24	KG	11,97	14,96	4.371,91	
4.8	52006	GOINFRA	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	323,57	KG	12,98	16,23	5.251,54	
4.9	52014	GOINFRA	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	85,16	KG	12,12	15,15	1.290,17	**49.570,09**

ENG. VINÍCIUS ALVES DE SOUSA
CREA 7891/D-GO

ASSINADO DIGITALMENTE POR VERONICA MARTINS DOS SANTOS EM 16/11/2026 ÀS 14:35:13.

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA
SUB-NOME: CONSTRUÇÃO
LOCAL: ÁREA PÚBLICA MUNICIPAL 02, PRAÇA DONA NINA, SETOR SUL, SILVÂNIA - GO

DATA:	30/09/2026
TABELA SINAPI/GO ONERADA:	AGOSTO/2026
TABELA GOINFRA - ONERADA:	JUNHO/2026
TABELA ORSE ONERADA:	JULHO/2026
BDI ONERADO:	25,00%

PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	*CÓDIGO*	*FONTE*	*DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS*	*QUANT.*	*UNID.*	*P.UNIT.*	*P.UNIT. C/BDI*	*P.PARCIAL*	*P. TOTAL*
5.0	***ESTRUTURA***								
5.1	60192	GOINFRA	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	40,69	M2	33,56	41,95	1.706,95	
5.2	60304	GOINFRA	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	283,96	KG	11,97	14,96	4.248,04	
5.3	60314	GOINFRA	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	73,48	KG	12,12	15,15	1.113,22	
5.4	60517	GOINFRA	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	2,44	M3	614,34	767,93	1.873,75	
5.5	60802	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	2,44	M3	73,58	91,98	224,43	**9.166,39**
6.0	***INSTALAÇÕES ELÉTRICAS***								
6.1	70371	GOINFRA	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3/4"	92,00	UN	1,68	2,10	193,20	
6.2	70374	GOINFRA	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/2"	52,00	UN	4,19	5,24	272,48	
6.3	70391	GOINFRA	BUCHA DE NYLON S-6	56,00	UN	1,03	1,29	72,24	
6.4	70421	GOINFRA	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3/4"	92,00	PR	2,62	3,28	301,76	
6.5	70541	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 16 MM2 (6,94 M/KG)	8,00	M	20,23	25,29	202,32	
6.6	70582	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2	560,85	M	8,71	10,89	6.107,66	
6.7	70584	GOINFRA	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2	100,50	M	16,81	21,01	2.111,51	
6.8	70691	GOINFRA	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	37,00	UN	11,02	13,78	509,86	
6.9	70713	GOINFRA	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	1,00	UN	249,91	312,39	312,39	
6.10	70720	GOINFRA	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL 500X380X166MM	1,00	UN	256,18	320,23	320,23	
6.11	71033	GOINFRA	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 16 MM2	4,00	UN	18,99	23,74	94,96	
6.12	71154	GOINFRA	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2"	2,00	UN	40,87	51,09	102,18	
6.13	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	5,00	UN	25,35	31,69	158,45	
6.14	71172	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	2,00	UN	28,36	35,45	70,90	
6.15	71184	GOINFRA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	1,00	UN	107,69	134,61	134,61	
6.16	71201	GOINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	78,90	M	13,90	17,38	1.371,28	
6.17	71203	GOINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1.1/2"	25,90	M	33,42	41,78	1.082,10	
6.18	71215	GOINFRA	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO	16,60	M	109,52	136,90	2.272,54	
6.19	71321	GOINFRA	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 MM	1,00	UN	45,08	56,35	56,35	
6.20	71380	GOINFRA	HASTE REVESTIDA COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 2,40 M C/CONECTOR	5,00	UN	167,65	209,56	1.047,80	
6.21	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	1,00	UN	136,84	171,05	171,05	
6.22	71761	GOINFRA	MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA 1 1/2 V.(35CM) REBOCADA, C/ PINTURA ACRÍLICA E LAJE EM CONCRETO 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVESTIDA C/ ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	2,52	M2	575,50	719,38	1.812,84	
6.23	71805	GOINFRA	PADRAO MONOFASICO, 10 MM2 H=7 METROS	1,00	UN	989,69	1.237,11	1.237,11	

ENG. VINÍCIUS ALVES DE SOUSA
CREA 7891/D-GO

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA
SUB-NOME: CONSTRUÇÃO
LOCAL: ÁREA PÚBLICA MUNICIPAL 02, PRAÇA DONA NINA, SETOR SUL, SILVÂNIA - GO

DATA:	30/09/2026
TABELA SINAPI/GO ONERADA:	AGOSTO/2026
TABELA GOINFRA - ONERADA:	JUNHO/2026
TABELA ORSE ONERADA:	JULHO/2026
BDI ONERADO:	25,00%

PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	*CÓDIGO*	*FONTE*	*DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS*	*QUANT.*	*UNID.*	*P.UNIT.*	*P.UNIT. C/BDI*	*P.PARCIAL*	*P. TOTAL*
6.24	71861	GOINFRA	PARAFUSO P/BUCHA S-6	56,00	UN	0,80	1,00	56,00	
6.25	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	1,00	UN	187,24	234,05	234,05	
6.26	72520	GOINFRA	TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2	4,00	UN	24,45	30,56	122,24	
6.27	81840	GOINFRA	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	1,00	UN	252,10	315,13	315,13	
6.28	13148	ORSE	REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500k, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	35,00	UN	70,31	87,89	3.076,15	**23.819,39**
7.0	***INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO***								
7.1	85006	GOINFRA	EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC	4,00	UN	245,30	306,63	1.226,52	
7.2	12888	ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE EM PVC COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	4,00	UN	16,94	21,18	84,72	**1.311,24**
8.0	***ALVENARIAS***								
8.1	100160	GOINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3)	155,40	M2	72,09	90,11	14.003,09	**14.003,09**
9.0	***IMPERMEABILIZAÇÃO***								
9.1	120903	GOINFRA	IMPERMEABILIZACAO DE VIGAS BALDRAMES COM EMULSÃO ASFÁLTICA A BASE D'ÁGUA (2 DEMÃOS)	65,10	M2	18,40	23,00	1.497,30	**1.497,30**
10.0	***ESTRUTURAS METÁLICAS***								
10.1	150204	GOINFRA	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	7.298,49	KG	20,50	25,63	187.060,30	**187.060,30**
11.0	***COBERTURAS***								
11.1	160969	GOINFRA	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS	740,88	M2	68,85	86,06	63.760,13	
11.2	160963	GOINFRA	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43MM	34,30	M	42,98	53,73	1.842,94	**65.603,07**
12.0	***ESQUADRIAS METÁLICAS***								
12.1	180331	GOINFRA	GUARDA CORPO/TUBO INDUSTRIAL E TELA ARTÍSTICA GCS-2	4,25	M2	352,96	441,20	1.875,10	**1.875,10**

Valide a assinatura deste documento em https://silvania.megasoftservicos.com.br/cidadao/autenticar-assinatura com o código: 61fa8d



GOVERNO DO MUNICÍPIO DE SILVÂNIA
Secretaria de Planejamento

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA
SUB-NOME: CONSTRUÇÃO
LOCAL: ÁREA PÚBLICA MUNICIPAL 02, PRAÇA DONA NINA, SETOR SUL, SILVÂNIA - GO

DATA:	30/09/2026
TABELA SINAPI/GO ONERADA:	AGOSTO/2026
TABELA GOINFRA - ONERADA:	JUNHO/2026
TABELA ORSE ONERADA:	JULHO/2026
BDI ONERADO:	25,00%

PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	P.UNIT.	P.UNIT. C/BDI	P.PARCIAL	P. TOTAL
13.0	***REVESTIMENTO DE PAREDES***								
13.1	200150	GOINFRA	CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)	266,30	M2	6,04	7,55	2.010,57	
13.2	200499	GOINFRA	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	266,30	M2	37,83	47,29	12.593,33	**14.603,90**
14.0	***REVESTIMENTO DE PISO***								
14.1	220102	GOINFRA	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	287,34	M2	44,05	55,06	15.820,94	
14.2	220060	GOINFRA	PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=7CM	533,38	M2	63,39	79,24	42.264,84	
14.3	221126	GOINFRA	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	1,88	M2	171,65	214,56	403,37	**58.489,15**
15.0	***PINTURA***								
15.1	261703	GOINFRA	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	446,04	M2	16,82	21,03	9.380,22	
15.2	261002	GOINFRA	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS	533,38	M2	43,91	54,89	29.277,10	
15.3	261609	GOINFRA	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	613,37	M2	14,63	18,29	11.218,45	
15.4	261700	GOINFRA	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	72,00	M	15,42	19,28	1.388,16	**51.263,93**
16.0	***DIVERSOS***								
16.1	270621	GOINFRA	ALAMBRADO EM TUBO INDUSTRIAL 2"#2,28 E TELA MALHA 4" FIO 12 (QUADRA ESPORTE EXISTENTE) SEM PINTURA	157,70	M2	131,67	164,59	25.955,84	
16.2	270804	GOINFRA	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM	1,00	UN	1.470,22	1.837,78	1.837,78	
16.3	271103	GOINFRA	CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES)	1,00	CJ	1.494,18	1.867,73	1.867,73	
16.4	271101	GOINFRA	TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID.	1,00	CJ	4.526,83	5.658,54	5.658,54	
16.5	270889	GOINFRA	SUPORTE PADRÃO PARA TABELA BASQUETE EM "U" ENRIJECIDO- 2 UNID. (ASSENTADOS/PINTADOS)	1,00	CJ	7.404,93	9.256,16	9.256,16	
16.6	271102	GOINFRA	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA MADEIRA DE LEI (ASSENT./PINTADAS) ARO METÁLICO - 2 UNID.	1,00	CJ	1.890,30	2.362,88	2.362,88	
16.7	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	740,88	M2	1,66	2,08	1.541,03	**48.479,96**
17.0	***ADMINISTRAÇÃO LOCAL***								
17.1	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	0,15	MÊS	27.354,38	34.192,98	5.128,95	
17.2	250103	GOINFRA	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	0,67	MÊS	7.480,00	9.350,00	6.233,33	**11.362,28**
TOTAL GERAL									***558.403,63***

ENG. VINÍCIUS ALVES DE SOUSA
CREA 7891/D-GO

VINICIUS ALVES DE SOUSA:58967982100

Assinado de forma digital por VINICIUS ALVES DE SOUSA:58967982100
Dados: 2026.09.30 10:47:31 -03'00'