

CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO MUNICIPAL EM SANTA ROSA

Local: RUA BIRACI ESQ. C/ RUA JOSIAS DE SOUZA BRITO AREA PUBLICA -SETOR ROGEIO BORGES

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA

Data Base GOINFRA T-306 - SEM DESON 06/2025 / SINAPI DESON 12/2024

DATA: 29/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	Código	TABELA	SERVIÇO	UN	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL R\$	%
1.0	SERVICOS PRELIMINARES							
1.3	021301	GOINFRA	Placa de Obra	m²	4,50	392,97	1.768,37	0,29%
SUB-TOTAL							1.768,37	0,29%
TOTAL DO ITEM 1.0							1.768,37	
2.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							
2.1	250101	Goinfra	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	mês	0,80	24.152,73	19.322,18	3,16%
SUB-TOTAL							19.322,18	3,16%
TOTAL DO ITEM 2.0							19.322,18	3,16%
3.0	CONSTRUÇÃO DE MURO DE FECHAMENTO							
3.1.1	SERVIÇOS INICIAIS							
3.1.2	020703	GOINFRA	Locação da Obra	m²	192,00	0,38	72,96	0,01%
SUB-TOTAL							72,96	0,01%
3.2	MOVIMENTO DE TERRA							
3.2.1	040103	GOINFRA	Escavação Manual de Valas 1 a 2 m	m³	2,51	65,37	164,21	0,03%
							164,21	0,03%
3.3	FUNDACOES							
3.3.1	050301	GOINFRA	Estaca a Trado Diametro 25 CM,	m	51,20	60,68	3.106,82	0,51%
3.3.2	051017	GOINFRA	Preparo com Betoneira e Transporte Manual de Concreto FCK-20 - (O.C.)	m³	2,51	585,53	1.470,85	0,24%
3.3.3	060314	GOINFRA	Aço CA-60-A - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	460,80	12,62	5.815,30	0,95%
3.3.4	060305	GOINFRA	Aço CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	kg	307,20	11,89	3.652,61	0,60%
SUB-TOTAL							14.045,57	2,30%
3.4	ESTRUTURA							
3.4.1	060203	GOINFRA	Forma Maderit 12MM-VIGA/PILAR U=2V	m²	115,20	109,69	12.636,29	2,07%
3.4.2	060314	GOINFRA	Aço CA-60-A - 5,0 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	kg	346,93	12,62	4.378,27	0,72%
3.4.3	060304	GOINFRA	Aço CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	kg	304,90	12,01	3.661,80	0,60%
3.4.4	060517	GOINFRA	Preparo Concreto 25 MPA "A" C/BETONEIRA	m³	8,64	567,17	4.900,35	0,80%
3.4.5	060802	GOINFRA	Lançamento/Aplicação Concreto - (OBRAS CIVIS)	m³	8,64	69,41	599,70	0,10%
SUB-TOTAL							26.176,41	4,29%
3.5	ALVENARIAS E DIVISORIAS							
3.5.1	103318	SINAPI	Alvenaria de Vedação de Blocos Vazados de Concreto de 14X19X39 cm Espssura 14 cm e Argamassa de Assentamento Com Preparo Em Betoneira	m²	422,40	102,99	43.502,98	7,12%
3.5.2	201410	GOINFRA	Pingadeira Em Muro/Platibanda	m²	2,56	84,93	217,42	0,04%
SUB-TOTAL							43.720,40	7,16%
3.6	PINTURA							
3.6.1	260909	GOINFRA	Pintura Latex Acrilica 2 Demãos C/Selador	m²	844,80	19,28	16.287,74	2,67%
SUB-TOTAL							16.287,74	2,67%
TOTAL DO ITEM 3.0							100.467,29	16,45%
4.0	CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA COM BANHEIROS							
4.1.1	SERVIÇOS INICIAIS							
4.1.2	020702	GOINFRA	Locação da Obra	m²	196,50	6,13	1.204,55	0,20%
4.1.3	030101	GOINFRA	Transportes-Entulho. em Caminhão InCL.Carga Manual	m³	19,65	55,52	1.090,97	0,18%
SUB-TOTAL							2.295,51	0,38%
4.2	MOVIMENTO DE TERRA							
4.2.1	040103	GOINFRA	Escavação Manual de Valas 1 a 2 m	m³	2,06	65,37	134,70	0,02%
4.2.2	040902	GOINFRA	Reaterro Com Apiloamento	m3	39,30	34,20	1.344,06	0,22%
							1.478,76	0,24%
4.3	FUNDACOES							
4.3.1	050301	GOINFRA	Estaca a Trado Diametro 25 CM,	m	42,00	60,68	2.548,56	0,42%
4.3.2	051017	GOINFRA	Preparo com Betoneira e Transporte Manual de Concreto FCK-20 - (O.C.)	m³	2,06	585,53	1.206,56	0,20%
4.3.3	060314	GOINFRA	Aço CA-60-A - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	kg	206,06	12,62	2.600,51	0,43%
4.3.4	060305	GOINFRA	Aço CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	kg	309,09	11,89	3.675,12	0,60%
SUB-TOTAL							10.030,75	1,64%
4.4	ESTRUTURA							
4.4.1	060203	GOINFRA	Forma Maderit 12MM-VIGA/PILAR U=2V	m²	42,00	109,69	4.606,98	0,75%
4.4.2	060314	GOINFRA	Aço CA-60-A - 5,0 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	kg	29,57	12,62	373,11	0,06%
4.4.3	060304	GOINFRA	Aço CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	kg	44,35	12,01	532,61	0,09%
4.4.4	060517	GOINFRA	Preparo Concreto 25 MPA "A" C/BETONEIRA	m³	2,96	567,17	1.676,84	0,27%
4.4.5	060802	GOINFRA	Lançamento/Aplicação Concreto - (OBRAS CIVIS)	m³	2,96	69,41	205,21	0,03%
4.4.6	150204	GOINFRA	Estrutura Metalica (Pilar da Fachada Frontal)	kg	73,64	17,10	1.258,94	0,20%
SUB-TOTAL							20.008,40	3,28%

prefeitura@santarosa.go.gov.br

Rua Santa Rosa, N°339 - Setor Santa Rosa - CEP: 75.455-000 - Santa Rosa de Goiás - Goiás

(62) 89267-6295

20.008,40



CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO MUNICIPAL EM SANTA ROSA

Local: RUA BIRACI ESQ. C/ RUA JOSIAS DE SOUZA BRITO AREA PUBLICA -SETOR ROGEIO BORGES

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA

Data Base GOINFRA T-306 - SEM DESON 06/2025 / SINAPI DESON 12/2024

DATA: 29/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	Código	TABELA	SERVIÇO	UN	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL R\$	%
4.5	IMPERMEABILIZACAO							
4.5.1	120902	GOINFRA	Impermeabilização Vigas Baldrame	m²	39,60	42,75	1.692,90	0,28%
SUB-TOTAL							1.692,90	0,28%
4.6	ALVENARIAS E DIVISORIAS							
4.6.1	100160	GOINFRA	Alvenaria Tijolo Furado 1/2 VEZ - 14 x 29 x 9	m²	125,30	66,40	8.319,92	1,36%
SUB-TOTAL							8.319,92	1,36%
4.7	REVESTIMENTO DE PISO							
4.7.1	220102	GOINFRA	Piso Concreto Desempen. Espes. = 5 CM 1:2,5:3,5	m²	196,50	40,82	8.021,13	1,31%
4.7.2	87263	SINAPI	Revestimento Ceramico Para Piso Com Placas Tipo Porcelanato de Dimensoes 60X60 cm Aplicada em Ambientes Maior Que 10 m²	m²	196,50	108,61	21.341,87	3,49%
4.7.3	220310	GOINFRA	Rodapé de Ceramica Com Argamasa Colante	m	105,00	11,75	1.233,75	0,20%
SUB-TOTAL							30.596,75	5,01%
4.8	INST. ELETRICA							
4.8.1	070691	GOINFRA	Caixa metalica Ret. 4" X 2" X 2"	und	25,00	10,35	258,75	0,04%
4.8.2	071194	GOINFRA	Eletroduto PVC Flexivel - Mangueira Corrugada Leve - Diam. 25mm	m	150,00	10,78	1.617,00	0,26%
4.8.3	71196	GOINFRA	Eletroduto PVC Flexivel - Mangueira Corrugada Reforcada - Dfm. 40mm	m	50,00	12,96	648,00	0,11%
4.8.4	070710	GOINFRA	Caixa de Passagem 30X30X40 cm (Medidas Internas) Com Tampa e Dreno Br	und	4,00	180,17	720,68	0,12%
4.8.5	70535	GOINFRA	Cabo Agrupado PVC (70°C) 1KV 4 X 10 MM2	m	150,00	43,33	6.499,50	1,06%
4.8.6	071647	GOINFRA	Luminaria Plafon Led de Embutir, 18W, 20X20 cm - Incluso Corte no Forro	und	16,00	47,02	752,32	0,12%
4.8.7	071291	GOINFRA	Fiação 2,5 mm	m	250,00	5,68	1.420,00	0,23%
4.8.8	071293	GOINFRA	Fiação 6.0 mm	m	150,00	7,16	1.074,00	0,18%
4.8.9	071380	GOINFRA	Haste Revestida Cobre(COPPERWELD) 5/8" X 2,40 M C/Conector	und	3,00	156,75	470,25	0,08%
SUB-TOTAL							13.460,50	2,20%
4.9	INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS							
4.9.1	HIDRAULICO							
4.9.2	081003	GOINFRA	Tubo Soldavel A gua Fria Ø 25mm inclusive conexões	m	72,00	9,95	716,40	0,12%
4.9.3	081006	GOINFRA	Tubo Soldavel A gua Fria Ø 50mm inclusive conexões	m	30,00	26,42	792,60	0,13%
4.9.4	081102	GOINFRA	Luva Soldavel Diametro 25 mm	und	16,00	5,61	89,76	0,01%
4.9.5	081321	GOINFRA	Joelho 90 Graus Soldavel Diametro 25 mm	und	20,00	10,19	203,80	0,03%
4.9.6	081369	GOINFRA	Joelho 90 Graus Soldavl Com Burcha De Latao 25 X 3/4"	und	12,00	12,77	153,24	0,03%
4.9.7	081324	GOINFRA	Joelho 90 Graus Soldavel Diametro 50 mm	und	6,00	19,71	118,26	0,02%
4.9.8	080980	GOINFRA	Registro de gaveta 2." bruto	und	2,00	282,45	564,90	0,09%
4.9.9	080929	GOINFRA	Registro de gaveta 1 1/2." com Canopla	und	2,00	251,59	503,18	0,08%
4.9.10	081861	GOINFRA	Caixa D'água 1000 Litros - Polietileno	und	1,00	574,68	574,68	0,09%
4.9.11	081815	Goinfra	kit Cavalete D=25mm/ P HIDROMETRO	und	1,00	450,43	450,43	0,07%
4.9.12	SANITARIO							
4.9.13	082301	GOINFRA	Tubo PVC esgoto Ø 40mm inclusive conexões	m	36,00	19,18	690,48	0,11%
4.9.14	082302	GOINFRA	Tubo PVC esgoto Ø 50mm inclusive conexões	m	42,00	25,65	1.077,30	0,18%
4.9.15	082303	GOINFRA	Tubo PVC esgoto Ø 75mm inclusive conexões	m	24,00	39,49	947,76	0,16%
4.9.16	082304	GOINFRA	Tubo PVC esgoto Ø 100mm inclusive conexões	m	48,00	42,34	2.032,32	0,33%
4.9.17	081935	GOINFRA	Joelho 90 Graus Deametro 40 mm(Esgoto)	und	12,00	16,79	201,48	0,03%
4.9.18	081936	GOINFRA	Joelho 90 Graus Diametro 50 mm (Esgoto)	und	12,00	17,31	207,72	0,03%
4.9.19	081938	GOINFRA	Joelho 90 Graus Diametro 100 mm (Esgoto)	und	12,00	31,24	374,88	0,06%
4.9.20	081831	GOINFRA	Caixa de Inspeção	und	4,00	183,56	734,24	0,12%
4.9.21	081663	GOINFRA	Caixa Sifonada PVC 150X150X50MM com grelha redonda branca	und	6,00	46,58	279,48	0,05%
4.9.22	98066	SINAPI	Tanque Septico Retangular, Em Alvenaria	und	1,00	4840,64	4.840,64	0,79%
4.9.23	081874	GOINFRA	Sumidouro D:1,60 Prof.4,5 M	und	1,00	3790,98	3.790,98	0,62%
4.9.24	PEÇAS E ACESSÓRIOS							
4.9.25	080504	GOINFRA	Vaso Sanitario com Caixa Acoplada com Duplo Acionamento - Completo Excluso o Assento	und	8,00	638,97	5.111,76	0,84%
4.9.26	080601	GOINFRA	Mictorio de Louça C/sifão Integrado	und	2,00	460,26	920,52	0,15%
4.9.27	080590	GOINFRA	Cuba de Louça de Embutir oval media	und	2,00	124,67	249,34	0,04%
4.9.28	271608	GOINFRA	Bancada de Granito C/Espeho	m²	6,00	552,88	3.317,28	0,54%
4.9.29	100320	GOINFRA	Divisoria de Granito polido	m²	33,59	504,9	16.958,58	2,78%
4.9.32	080570	GOINFRA	Torneira e Acessorios P/ Lavatorio	und	6,00	74,4	446,40	0,07%
4.9.35	230176	GOINFRA	Barra de Apoio Em Aço Inox - 80 cm	und	4,00	164,08	656,32	0,11%
SUB-TOTAL							47.004,73	7,70%
4.10	REVESTIMENTO DE PAREDES							
4.10.1	200101	GOINFRA	Chapisco Comum	m²	174,00	7,15	1.244,10	0,20%
4.10.2	200200	GOINFRA	Emboco (1Cf:4 ARML)	m²	87,00	28,43	2.473,41	0,40%
4.10.3	200499	GOINFRA	Reboco Paulista A13 (1 CALH:3 ARMLC+100kgCf/M3)	m²	174,00	35,72	6.215,28	1,02%
4.10.4	201302	GOINFRA	Revestimento Com Ceramica 40 X 40	m²	121,69	88,7	10.793,55	1,77%
SUB-TOTAL							20.726,34	3,39%
4.11	ESTRUTURA METÁLICA							

prefeitura@santarosa.go.gov.br

Rua Santa Rosa, N°339 - Setor Santa Tereza
CEP: 75.453-000 - Santa Rosa de Goiás - Goiás

santarosa.go.gov.br



CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO MUNICIPAL EM SANTA ROSA

Local: RUA BIRACI ESQ. C/ RUA JOSIAS DE SOUZA BRITO AREA PUBLICA -SETOR ROGEIO BORGES

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA ROSA

Data Base GOINFRA T-306 - SEM DESON 06/2025 / SINAPI DESON 12/2024

DATA: 29/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	Código	TABELA	SERVIÇO	UN	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL R\$	%
4.11.1	150204	GOINFRA	Estrutura Metalica Para Cobertura (Cobertura)	kg	2439	17,1	41.706,90	6,83%
SUB-TOTAL							41.706,90	6,83%
4.12	COBERTURA							
4.12.1	160100	GOINFRA	Cobertura C/Telha Ondulada	m²	271	42,16	11.425,36	1,87%
4.12.2	160502	GOINFRA	Cumeeira de Telha Ondulada	m	20	53,32	1.066,40	0,17%
4.12.3	160602	GOINFRA	rufo em chapa galvanizada	m	20	45,55	911,00	0,15%
4.12.4	160601	GOINFRA	Calha de Chapa Galvanizada	m	40	73,57	2.942,80	0,48%
4.12.5	001	Cot.Com	Revestimento em ACM Poliester 3mm	m²	36	450	16.200,00	2,65%
SUB-TOTAL							32.545,56	5,33%
4.13	ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO							
4.13.3	190202	GOINFRA	janela 250x60 em Vidro Temperado Fume 10mm c/ Ferragens/requadro	m²	3,00	463,42	1.390,26	0,23%
4.13.4	190202	GOINFRA	Vitral em Vidro Temperado Fume 10 mm (Fachada Externa)	m²	60,00	463,42	27.805,20	4,55%
4.13.5	190202	GOINFRA	Porta de Correr em Vidro Temperado Fume c/ Ferragens/requadro	m²	5,25	463,42	2.432,96	0,40%
SUB-TOTAL							31.628,42	5,18%
4.14	FORROS							
4.14.1	210462	GOINFRA	Forro de PVC C/Estrutura Metalon	m²	271,00	68,32	18.514,72	3,03%
SUB-TOTAL							18.514,72	3,03%
4.15	FERRAGENS							
4.15.1	230101	GOINFRA	Fech.(ALAV.)	und	11,00	159,37	1.753,07	0,29%
SUB-TOTAL							1.753,07	0,29%
4.16	PINTURA							
4.16.1	260909	GOINFRA	Pintura Latex Acrilica 2 Demãos C/Selador	m²	174,00	19,28	3.354,72	0,55%
4.16.2	261304	GOINFRA	Emassamento Com Massa PVA Duas Demãos	m²	174,00	22,46	3.908,04	0,64%
4.16.3	261503	GOINFRA	Pintura Esmalte Sintetica Estrutura Metalica	m²	162,60	21,60	3.512,16	0,58%
4.16.4	260601	GOINFRA	Pintura Texturizada em Fachadas	m²	87,00	16,25	1.413,75	0,23%
SUB-TOTAL							12.188,67	2,00%
TOTAL DO ITEM 4.0							293.951,89	48,13%
5.0	CONSTRUÇÃO DE DUCHA NA AREA DA PISCINA							
5.1	082301	GOINFRA	Tubo PVC esgoto Ø 40mm inclusive conexões	m	18,00	19,18	345,24	0,06%
5.2	081663	GOINFRA	Caixa Sifonada PVC 150X150X50MM com grelha redonda branca	und	3,00	46,58	139,74	0,02%
5.3	081003	GOINFRA	Tubo Soldavel A gua Fria Ø 25mm inclusive conexões	m	30,00	9,95	298,50	0,05%
5.4	080945	GOINFRA	Registro de Pressão C/Canopla Cromado Diam.1/2"	und	3,00	116,93	350,79	0,06%
5.5	081102	GOINFRA	Luva Soldavel Diametro 25 mm	und	6,00	5,61	33,66	0,01%
5.6	081321	GOINFRA	Joelho 90 Graus Soldavel Diametro 25 mm	und	8,00	10,19	81,52	0,01%
5.7	081369	GOINFRA	Joelho 90 Graus Soldavl Com Burcha De Latao 25 X 3/4"	und	3,00	12,77	38,31	0,01%
5.8	081935	GOINFRA	Joelho 90 Graus Deametro 40 mm(Esgoto)	und	8,00	16,79	134,32	0,02%
5.9	081937	GOINFRA	Joelho 90 Graus Deametro 75 mm (Esgoto)	und	3,00	26,22	78,66	0,01%
5.10	082303	GOINFRA	Tubo Soldavel Para Esgoto Deametro 75 mm	m	30,00	39,49	1.184,70	0,19%
SUB-TOTAL							2.685,44	0,44%
TOTAL DO ITEM 6.0							2.685,44	0,44%
6.0	CONSTRUÇÃO DE CALÇAMENTO INTERNO - PASSEIO							
6.1	220100	GOINFRA	Passeio Proteção Em Conc.Desempen.5 cm 1:2,5:3,5 (Incluso Espelho de30cm/Escavação/Reaterro/Apiloamenoto/Aterro Interno)	m²	790,30	104,32	82.444,10	13,50%
SUB-TOTAL							82.444,10	13,50%
TOTAL DO ITEM 7.0							82.444,10	13,50%
TOTAL							500.639,27	81,97%
BDI 21,99%							110.090,58	18,03%
TOTAL GERAL							610.729,85	100,00%

David Rosa de Oliveira Júnior
Engº Civil/Técnico em Saneamento
Especialista

Dep. Engº Civil da Prefeitura
Municipal de Santa Rosa de Goiás

SANTA ROSA DE GOIAS, 29 DE SETEMBRO DE 2025

 prefeitura@santarosa.go.gov.br

 Rua Santa Rosa, N°339 - Setor Santa Tereza
CEP: 75.455-000 - Santa Rosa de Goiás - Goiás

 (62) 99247-6295

 santarosa.go.gov.br