

ENVELOPE - PROPOSTA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DAS DORESSE

SFS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

Rua Francisco Xavier nº 111 - Centro - 49810-000

Poço Redondo - SE

CNPJ - 30.078.584/0001-890

TOMADA DE PREÇOS Nº 01-2024

SER
LOC
COL
RUCAR

S



SFS

A solução para seu projeto

SERVIÇOS
LOCAÇÕES
CONSTRUÇÕES

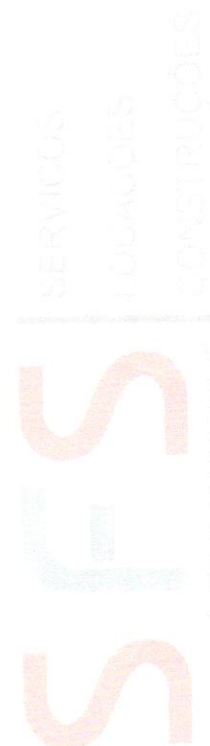
TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

PROPOSTA

SFS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

CNPJ nº 30.078.584/0001-89 | I.E. nº 271788747 | I.M. nº 30006975
R. Francisco Xavier | nº 111 | SL 01 | Centro | 49810-000 | P Redondo | SE
Contato: 0xx79 9 8854 5299 | E-mail: sfs.eng@hotmail.com



CARTA-PROPOSTA

Poço Redondo, 05 de fevereiro de 2024.

**AO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE
TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2024**

Prezados Senhores,

Eu **Saulo da Silva Feitosa, solteiro, empresário, portador do RG nº 3397090-4/SSP/SE, CPF: 045.997.105-04, residente na Rua Francisco Xavier Nº 111, centro, Poço Redondo Sergipe, CEP: 49.810-000**, Pelo presente submetemos à apreciação de V.S.as. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

Executaremos as obras e os serviços do objeto da **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REALIZAR A CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE, NESTE MUNICÍPIO**, com fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessária, em conformidade com as especificações técnicas e demais condições constantes do Projeto Básico e seus anexos. Pelo preço de **R\$ 250.090,70 (duzentos e cinquenta mil, noventa reais, setenta centavos)**, no prazo de execução 5 (meses), vinculados, exclusivamente ao cronograma físico-financeiro, incluído neste, a mobilização, cujo prazo será contado a partir da data da assinatura deste Contrato e recebimento da respectiva Ordem de Serviço a ser emitida pela PREFEITURA, ao tempo em que, assume inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na elaboração da proposta;

Manteremos válida a Proposta pelo prazo mínimo de 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data de recebimento dos documentos de habilitação e proposta comercial, aceitando que, ocorrendo recurso de habilitação ou inabilitação de licitante e suas eventuais impugnações, bem como de julgamento das propostas comerciais e de suas eventuais impugnações, durante o período de seus respectivos julgamentos, o prazo de validade da proposta comercial não correrá, tendo em vista o efeito suspensivo desses recursos;

Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessários à perfeita execução dos serviços, de acordo com as exigências do Edital e de seus Anexos, bem como da fiscalização da PREFEITURA;

Na execução das obras e dos serviços observaremos rigorosamente as especificações técnicas, assumindo desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas e padrões da PREFEITURA.





Declaro que nos preços estão inclusos o BDI, impostos, encargos, taxas e todas as despesas inerentes;

Garantia dos serviços, por prazo não inferior a 2 (dois) anos, contados do termo de recebimento definitivo, durante o qual subsistirá sua responsabilidade, conforme o disposto no art. 618 do Código Civil;

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

SAULO DA SILVA FEITOSA
Sócio-Administrador

POÇO REDONDO-SE, 05 DE FEVEREIRO 2024

DADOS BANCARIOS:
BANCO BANESE CODIGO (047)
AGENCIA: 023
CC:03/101089-9
SFS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA



SFS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ : 30.078.584/0001-89



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	13.080,20	5,23 %
1.1	EQUIPE DIRIGENTE	7.382,10	2,95 %
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	5.698,10	2,28 %
2	SERVIÇOS DE EXECUÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA	237.010,50	94,77 %
2.1	SERVIÇOS INICIAIS	2.416,26	0,97 %
2.2	INFRAESTRUTURA	28.508,16	11,40 %
2.3	QUADRA	206.086,08	82,40 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO
Abertura da Licitação 05/02/2024 09:00
Número do Processo 001/2024

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

205.504,32
44.586,38
250.090,70

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
Responsável Técnico/Engenheiro Civil

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.000-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

SFS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ : 30.078.584/0001-89



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 -
Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					13.080,20	5,23 %
1.1		EQUIPE DIRIGENTE					7.382,10	2,95 %
1.1.1	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30	111,51	135,71	4.071,30	1,63 %
1.1.2	90780 SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60	45,34	55,18	3.310,80	1,32 %
1.2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					5.698,10	2,28 %
1.2.1	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	20,16	24,53	98,12	0,04 %
1.2.2	13168 ORSE	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	km	146	9,60	11,68	1.705,28	0,68 %
1.2.3	00000027 Próprio	Aluguel de container -Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m	mês	5	640,00	778,94	3.894,70	1,56 %
2		SERVIÇOS DE EXECUÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA					237.010,50	94,77 %
2.1		SERVIÇOS INICIAIS					2.416,26	0,97 %
2.1.1	51 ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	257,53	313,43	1.880,58	0,75 %
2.1.2	4175 ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	m²	669,6	0,66	0,80	535,68	0,21 %
2.2		INFRAESTRUTURA					28.508,16	11,40 %
2.2.1	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	12,2	48,27	58,74	716,62	0,29 %
2.2.2	6456 ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	1,5	1.865,56	2.270,57	3.405,85	1,36 %
2.2.3	93 ORSE	Alvenaria pedra granitica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m³	46,91	427,12	519,84	24.385,69	9,75 %
2.3		QUADRA					206.086,08	82,40 %
2.3.1		PAVIMENTAÇÃO					62.988,15	25,19 %

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 -
Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
2.3.1.1	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	545,94	15,61	18,99	10.367,40	4,15 %	
2.3.1.2	12788 ORSE	Junta serrada, dimensões 6x60mm, com preenchimento de mastique de poliuretano MBT, Basf ou similar, para pavimentos em concreto	m	397	20,17	24,54	9.742,38	3,90 %	
2.3.1.3	11777 ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	545,94	39,84	48,48	26.467,17	10,58 %	
2.3.1.4	11620 ORSE	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	m	53,5	2,79	3,39	181,36	0,07 %	
2.3.1.5	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	11,16	630,57	767,46	8.564,85	3,42 %	
2.3.1.6	11380 ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	m²	545,94	11,54	14,04	7.664,99	3,06 %	
2.3.2		ELEVAÇÃO					103.708,50	41,47 %	
2.3.2.1	151 ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m²	58,08	36,69	44,65	2.593,27	1,04 %	
2.3.2.2	4118 ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m²	386,6	214,90	261,55	101.115,23	40,43 %	
2.3.3		REVESTIMENTO					7.466,78	2,99 %	
2.3.3.1	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	168,97	3,74	4,55	768,81	0,31 %	
2.3.3.2	3316 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	168,97	32,57	39,64	6.697,97	2,68 %	
2.3.4		PINTURA					11.246,93	4,50 %	

Saulo da Silva Feitosa
CPF 046.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 -
Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
2.3.4.1	102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	275,79	8,77	10,67	2.942,67	1,18 %	
2.3.4.2	2323 ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m²	662,1	8,02	9,76	6.462,09	2,58 %	
2.3.4.3	100741 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	76,06	19,90	24,22	1.842,17	0,74 %	
2.3.5		ILUMINAÇÃO					7.987,83	3,19 %	
2.3.5.1	11125 ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1	1.453,81	1.769,43	1.769,43	0,71 %	
2.3.5.2	8075 ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	10	108,04	131,49	1.314,90	0,53 %	
2.3.5.3	3290 ORSE	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	1	73,56	89,52	89,52	0,04 %	
2.3.5.4	353 ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	70,13	10,75	13,08	917,30	0,37 %	
2.3.5.5	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	374,36	3,11	3,78	1.415,08	0,57 %	
2.3.5.6	13148 ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	18	95,30	115,98	2.087,64	0,83 %	
2.3.5.7	474 ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 60 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	2	58,04	70,64	141,28	0,06 %	
2.3.5.8	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	3,89	48,27	58,74	228,49	0,09 %	
2.3.5.9	68 ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m³	1,44	13,81	16,80	24,19	0,01 %	
2.3.6		ESQUADRIAS					1.675,77	0,67 %	
2.3.6.1	11532 ORSE	Portao em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aco com duas folhas de abrir, incluso ferragens	m²	2,52	546,38	664,99	1.675,77	0,67 %	


Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.397-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com


Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

SFS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ : 30.078.584/0001-89



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 -
Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Orçamento Sintético									
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
2.3.7		EQUIPAMENTOS					4.822,76	1,93 %	
2.3.7.1	10069 ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1	3.054,34	3.717,43	3.717,43	1,49 %	
2.3.7.2	2432 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1	724,95	882,33	882,33	0,35 %	
2.3.7.3	2429 ORSE	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1	183,23	223,00	223,00	0,09 %	
2.3.8		DIVERSOS					6.189,36	2,47 %	
2.3.8.1	4555 ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	120,6	29,47	35,86	4.324,71	1,73 %	
2.3.8.2	4268 ORSE	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	un	1	89,12	108,46	108,46	0,04 %	
2.3.8.3	5 ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1	1.442,93	1.756,19	1.756,19	0,70 %	

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO
Abertura da Licitação 05/02/2024 09:00
Número do Processo Licitatório 001/2024

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

205.504,32
44.586,38
250.090,70

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
Responsável Técnico/Engenheiro Civil

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com



Obra
**CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE**

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					13.080,20		
		EQUIPE DIRIGENTE					7.382,10		
1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	111,51	111,51		
Composição Auxiliar	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,67	1,67		
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	108,39	108,39		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,80	0,80		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07		
Insumo	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,57	0,57		
				MO sem LS =>	51,78	LS =>	58,28	MO com LS =>	110,06
				Valor do BDI =>	24,20			Valor com BDI =>	135,71
						Quant. =>	30,0000000	Preço Total =>	4.071,30
1.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	90780 SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	45,34	45,34		
Composição Auxiliar	95405 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,94	0,94		
Insumo	00004069 SINAPI	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	42,50	42,50		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,80	0,80		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07		
Insumo	00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,09	0,09		
Insumo	00043487 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,94	0,94		
				MO sem LS =>	20,44	LS =>	23,00	MO com LS =>	43,44
				Valor do BDI =>	9,84			Valor com BDI =>	55,18

Saulo da Silva Feitosa
CPF 046.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 60,0000000 Preço Total => 3.310,80

1.2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			Und	Quant.	Valor Unit	Total	
1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,16	20,16		
Composição Auxiliar	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	13,64	13,64		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,26	3,26		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,62	0,62		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,80	0,80		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07		
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,47	0,47		
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,00	1,00		
				MO sem LS =>	6,56	LS =>	7,38	MO com LS =>	13,94
				Valor do BDI =>	4,37			Valor com BDI =>	24,53
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	98,12	
1.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	13168 ORSE	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão muncK	Transportes	km	1,0000000	9,60	9,60		
Insumo	13956 ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada Km	Serviços	Km	1,0000000	9,60	9,60		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,08			Valor com BDI =>	11,68
					Quant. =>	146,0000000	Preço Total =>	1.705,28	
1.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	00000027 Próprio	Aluguel de container -Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	mês	1,0000000	640,00	640,00		

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	4299 ORSE	Aluguel de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m mês	Serviços	mês	1,0000000	640,00	640,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	138,94			Valor com BDI =>	778,94
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	3.894,70

2	SERVIÇOS DE EXECUÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA							237.010,50
----------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------

2.1	SERVIÇOS INICIAIS							2.416,26
------------	--------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------------

2.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	51 ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	1,0000000	257,53	257,53	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	3,01	6,02	
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	2,90	2,90	
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro) m	Material	m	4,0000000	5,94	23,76	
Insumo	6995 ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m m	Material	m	1,0000000	2,44	2,44	
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,21	18,21	
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	175,00	175,00	
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1500000	12,82	1,92	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,0000000	13,64	27,28	
			MO sem LS =>	21,40	LS =>	24,09	MO com LS =>	45,49
			Valor do BDI =>	55,90			Valor com BDI =>	313,43
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	1.880,58

2.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4175 ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	Demarcação de Quadras e Lotes	m²	1,0000000	0,66	0,66
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0100000	3,01	0,03
Composição Auxiliar	90781 SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0066689	38,92	0,25

Saulo da Silva Feitosa
CPF 046.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Auxiliar	88253 SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0066689	23,91	0,15		
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) m	Material	m	0,0240000	5,94	0,14		
Insumo	1886 ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18) kg	Material	kg	0,0005000	14,36	0,00		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0066689	13,64	0,09		
			MO sem LS =>		0,22	LS =>	0,25	MO com LS =>	0,47
			Valor do BDI =>		0,14			Valor com BDI =>	0,80
					Quant. =>	669,6000000	Preço Total =>	535,68	

28.508,16

2.2		INFRAESTRUTURA		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo						
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	1,0000000	48,27	48,27		
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,9000000	3,01	8,72		
Auxiliar			Mão de Obra	H	2,9000000	13,64	39,55		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS							
			MO sem LS =>		18,61	LS =>	20,94	MO com LS =>	39,55
			Valor do BDI =>		10,47			Valor com BDI =>	58,74
					Quant. =>	12,2000000	Preço Total =>	716,62	

2.2.2		INFRAESTRUTURA		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	6456 ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	Conversão InfoWOrca	m³	1,0000000	1.865,56	1.865,56		
Composição	116 ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	Formas	m²	10,0000000	67,19	671,90		
Auxiliar			Concreto Simples	m³	1,0000000	409,66	409,66		
Composição	127 ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Armaduras Convencionais	kg	80,0000000	9,80	784,00		
Auxiliar									
Composição	140 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1							
Auxiliar			MO sem LS =>		283,65	LS =>	319,21	MO com LS =>	602,86
			Valor do BDI =>		405,01			Valor com BDI =>	2.270,57

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

						Quant. =>	1,5000000	Preço Total =>	3.405,85
2.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93 ORSE	Alvenaria pedra granitica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	1,0000000	427,12	427,12		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	3,01	18,06		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	6,0000000	2,87	17,22		
Composição Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,3000000	314,76	94,42		
Insumo	1715 ORSE	Pedra de mão granitica m3	Material	m³	1,2000000	88,60	106,32		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,0000000	18,21	109,26		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	6,0000000	13,64	81,84		
				MO sem LS =>	97,61	LS =>	109,85	MO com LS =>	207,46
				Valor do BDI =>	92,72			Valor com BDI =>	519,84
						Quant. =>	46,9100000	Preço Total =>	24.385,69
								206.086,08	
2.3	QUADRA								206.086,08
2.3.1	PAVIMENTAÇÃO								62.988,15
2.3.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	15,61	15,61		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	24,97	4,07		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0444000	20,16	0,89		
Composição Auxiliar	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0339000	314,28	10,65		
				MO sem LS =>	2,57	LS =>	2,89	MO com LS =>	5,46
				Valor do BDI =>	3,38			Valor com BDI =>	18,99

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
**CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE**

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 545,9400000 Preço Total => 10.367,40

2.3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	12788 ORSE	Junta serrada, dimensões 6x60mm, com preenchimento de mastique de poliuretano MBT, Basf ou similar, para pavimentos em concreto	Pavimentações Externas	m	1,0000000	20,17	20,17	
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,2500000	2,87	0,71	
Composição Auxiliar	10594 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	0,2250000	2,85	0,64	
Insumo	12749 ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco) d	Equipamento	d	0,0281000	64,00	1,79	
Insumo	12750 ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m) un	Material	un	0,0018000	329,64	0,59	
Insumo	12950 ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO h	Mão de Obra	h	0,2250000	23,08	5,19	
Insumo	2866 ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml l	Material	l	0,0600000	111,74	6,70	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2500000	18,21	4,55	
			MO sem LS =>	4,58	LS =>	5,16	MO com LS =>	9,74
			Valor do BDI =>	4,37			Valor com BDI =>	24,54
					Quant. =>	397,0000000	Preço Total =>	9.742,38
2.3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11777 ORSE	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	1,0000000	39,84	39,84	
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5300000	2,87	1,52	
Composição Auxiliar	127 ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	0,0700000	409,66	28,67	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5300000	18,21	9,65	
			MO sem LS =>	5,81	LS =>	6,53	MO com LS =>	12,34
			Valor do BDI =>	8,64			Valor com BDI =>	48,48
					Quant. =>	545,9400000	Preço Total =>	26.467,17
2.3.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.040-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11620 ORSE	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	Pavimentações Externas	m	1,0000000	2,79	2,79	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	3,01	0,45	
Composição Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0005000	314,76	0,15	
Insumo	309 ORSE	Brita 2 (19,0 a 25,0 mm) - incluso frete m3	Material	m³	0,0009000	168,00	0,15	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1500000	13,64	2,04	
			MO sem LS =>	0,97	LS =>	1,09	MO com LS =>	2,06
			Valor do BDI =>	0,60			Valor com BDI =>	3,39
					Quant. =>	53,5000000	Preço Total =>	181,36

2.3.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	630,57	630,57	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6268000	24,64	40,08	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4149000	24,97	35,33	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0417000	20,16	61,32	
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2315000	381,79	470,17	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0213000	5,61	0,11	
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,1250000	4,07	12,71	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,5000000	2,81	7,02	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,2994000	12,82	3,83	
			MO sem LS =>	83,97	LS =>	94,50	MO com LS =>	178,47
			Valor do BDI =>	136,89			Valor com BDI =>	767,46
					Quant. =>	11,1600000	Preço Total =>	8.564,85

2.3.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.040-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	11380 ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	Armaduras Convencionais	m²	1,0000000	11,54	11,54	
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,5000000	2,85	1,42	
Insumo	12236 ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar m2	Material	m²	1,0000000	1,02	1,02	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	18,21	9,10	
			MO sem LS =>	4,28	LS =>	4,82	MO com LS =>	9,10
			Valor do BDI =>	2,50			Valor com BDI =>	14,04
			Quant. =>	545,9400000	Preço Total =>	7.664,99		

103.708,50

2.3.2		ELEVAÇÃO		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
2.3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	151 ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	Alvenarias de Vedação	m²	1,0000000	36,69	36,69	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3800000	3,01	1,14	
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6400000	2,87	1,83	
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	Conversão InfoWORca	m³	0,0138000	398,04	5,49	
Insumo	2657 ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm un	Material	un	20,0000000	0,57	11,40	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6400000	18,21	11,65	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3800000	13,64	5,18	
			MO sem LS =>	8,27	LS =>	9,31	MO com LS =>	17,58
			Valor do BDI =>	7,96			Valor com BDI =>	44,65
			Quant. =>	58,0800000	Preço Total =>	2.593,27		

2.3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Saulo da Silva Feitosa
CPF 046.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
**CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE**

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	4118 ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	Alambrados e Gradis	m²	1,0000000	214,90	214,90		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,01	3,01		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	2,87	2,87		
Composição Auxiliar	10594 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	0,5000000	2,85	1,42		
Composição Auxiliar	10603 ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisórios	h	0,5000000	3,33	1,66		
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,0170000	48,27	0,82		
Composição Auxiliar	96 ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0170000	396,52	6,74		
Insumo	2178 ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc m2	Material	m²	1,0500000	54,73	57,46		
Insumo	2313 ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580 m	Material	barra	1,7500000	46,11	80,69		
Insumo	2651 ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc, 14bwg (2,8 mm) - 0,031kg/m kg	Material	kg	0,0800000	27,18	2,17		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,21	18,21		
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	18,21	9,10		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	13,64	13,64		
Insumo	00006160 SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	18,21	9,10		
Insumo	00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,2500000	25,36	6,34		
Insumo	00021138 SINAPI	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	Material	M	0,2500000	6,68	1,67		
				MO sem LS =>	24,17	LS =>	27,20	MO com LS =>	51,37
				Valor do BDI =>	46,65			Valor com BDI =>	261,55
						Quant. =>	386,6000000	Preço Total =>	101.115,23

2.3.3 REVESTIMENTO 7.466,78

Saulo da Silva Feitosa
CPF 046.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

2.3.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	3,74	3,74	
Composição Auxiliar	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	413,95	1,53	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	24,97	1,70	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	20,16	0,51	
			MO sem LS =>	0,89	LS =>	1,01	MO com LS =>	1,90
			Valor do BDI =>	0,81			Valor com BDI =>	4,55
					Quant. =>	168,9700000	Preço Total =>	768,81

2.3.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3316 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	32,57	32,57	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,01	1,80	
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	2,87	1,72	
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	Conversão InfoWOrca	m³	0,0250000	398,04	9,95	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	18,21	10,92	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6000000	13,64	8,18	
			MO sem LS =>	9,63	LS =>	10,83	MO com LS =>	20,46
			Valor do BDI =>	7,07			Valor com BDI =>	39,64
					Quant. =>	168,9700000	Preço Total =>	6.697,97

2.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		PINTURA					11.246,93
2.3.4.1							

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	8,77	8,77	
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2390000	25,92	6,19	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,16	2,01	
Composição Auxiliar	00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,0210000	13,72	0,28	
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0400000	7,29	0,29	
			MO sem LS =>	2,73	LS =>	3,07	MO com LS =>	5,80
			Valor do BDI =>	1,90			Valor com BDI =>	10,67
					Quant. =>	275,7900000	Preço Total =>	2.942,67

2.3.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2323 ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	Outras Pinturas	m²	1,0000000	8,02	8,02	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,01	0,60	
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2000000	2,99	0,59	
Composição Auxiliar	2229 ORSE	Tinta novacor piso ou similar I	Material	gl	0,0720000	6,54	0,47	
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	18,21	3,64	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2000000	13,64	2,72	
			MO sem LS =>	2,99	LS =>	3,37	MO com LS =>	6,36
			Valor do BDI =>	1,74			Valor com BDI =>	9,76
					Quant. =>	662,1000000	Preço Total =>	6.462,09

2.3.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100741 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,90	19,90
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5266000	25,92	13,64
Composição Auxiliar	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0620000	16,67	1,03

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
**CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
 MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE**

Bancos
 SINAPI - 09/2023 - Sergipe
 ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
 21,71%

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 112,54%
 Mensalista: 70,11%

		Planilha Orçamentária Analítica					
Insumo		Material		L			
00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO				0,2067000	25,31	5,23
		MO sem LS =>	4,58	LS =>	5,15	MO com LS =>	9,73
		Valor do BDI =>	4,32			Valor com BDI =>	24,22
				Quant. =>	76,0600000	Preço Total =>	1.842,17
							7.987,83

2.3.5		ILUMINAÇÃO					
2.3.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11125 ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	1.453,81	1.453,81
Auxiliar	12370 ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	Pára-raios	kg	0,1840000	77,07	14,18
Auxiliar	2892 ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	1,54	1,54
Auxiliar	338 ORSE	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0000000	363,87	363,87
Auxiliar	353 ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	1,5000000	10,75	16,12
Auxiliar	354 ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	6,0000000	13,34	80,04
Auxiliar	363 ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	un	2,0000000	7,36	14,72
Auxiliar	372 ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	un	4,0000000	2,87	11,48
Auxiliar	4005 ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	M	20,0000000	8,54	170,80
Auxiliar	4429 ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	1,0000000	126,03	126,03
Auxiliar	681 ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	Pontos de Suprimento de Telefone	un	1,0000000	4,55	4,55
Auxiliar	7925 ORSE	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	un	4,0000000	1,92	7,68
Auxiliar	7995 ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	60,42	60,42
Auxiliar	9163 ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, monofásico, ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo	Conversão InfoWORca	un	1,0000000	550,35	550,35
Auxiliar	9379 ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	Conversão InfoWORca	un	1,0000000	32,03	32,03
		MO sem LS =>	210,20	LS =>	236,56	MO com LS =>	446,76
		Valor do BDI =>	315,62			Valor com BDI =>	1.769,43

Saulo da Silva Feitosa
 CPF 045.997-04
 RG 3.397.090-4 SSP SE

Jac
 RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
 / sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
 Engenheiro Civil
 CREA : 270852314-7

SD



Obra
**CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE**

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.769,43

2.3.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8075 ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	1,0000000	108,04	108,04	
Composição Auxiliar	126 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,0380000	457,28	17,37	
Composição Auxiliar	141 ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	0,7700000	9,08	6,99	
Composição Auxiliar	155 ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	Alvenarias de Vedação	m²	0,4800000	83,70	40,17	
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,1250000	48,27	6,03	
Composição Auxiliar	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	0,3600000	5,75	2,07	
Composição Auxiliar	3318 ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	Conversão InfoWOrca	m²	0,3600000	32,64	11,75	
Composição Auxiliar	85 ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	Formas para Fundações	m²	0,3060000	77,33	23,66	
			MO sem LS =>	25,13	LS =>	28,29	MO com LS =>	53,42
			Valor do BDI =>	23,45			Valor com BDI =>	131,49
			Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	1.314,90		

2.3.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3290 ORSE	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	73,56	73,56
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,01	3,01
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	2,87	2,87
Insumo	1096 ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector un	Material	un	1,0000000	20,72	20,72
Insumo	664 ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8" un	Material	un	1,0000000	3,50	3,50
Insumo	965 ORSE	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm2 m	Material	m	3,0000000	3,87	11,61
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,21	18,21

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	13,64	13,64
			MO sem LS =>		14,99	LS => 16,86	MO com LS => 31,85
			Valor do BDI =>		15,96	Valor com BDI =>	89,52
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	89,52
2.3.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	353 ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	1,0000000	10,75	10,75
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,01	0,60
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2000000	2,87	0,57
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2000000	18,21	3,64
Insumo	00002674 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	Material	M	1,0500000	3,07	3,22
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2000000	13,64	2,72
			MO sem LS =>		2,99	LS => 3,37	MO com LS => 6,36
			Valor do BDI =>		2,33	Valor com BDI =>	13,08
				Quant. =>	70,1300000	Preço Total =>	917,30
2.3.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	3,11	3,11
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	20,52	0,59
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	25,27	0,73
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	1,43	1,77
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	2,78	0,02
			MO sem LS =>		0,45	LS => 0,50	MO com LS => 0,95
			Valor do BDI =>		0,67	Valor com BDI =>	3,78
				Quant. =>	374,3600000	Preço Total =>	1.415,08

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

ROSA FRANCISCA XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

2.3.5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	13148 ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Luminárias Externas	un	1,0000000	95,30	95,30	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,01	0,90	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,5000000	2,87	1,43	
Insumo	13791 ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar un	Material	un	1,0000000	78,54	78,54	
Insumo	1691 ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10 un	Material	un	2,0000000	0,62	1,24	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5000000	18,21	9,10	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	13,64	4,09	
			MO sem LS =>	6,21	LS =>	6,98	MO com LS =>	13,19
			Valor do BDI =>	20,68			Valor com BDI =>	115,98
			Quant. =>		18,0000000	Preço Total =>	2.087,64	

2.3.5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	474 ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 60 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	58,04	58,04	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,01	1,80	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,6000000	2,87	1,72	
Insumo	823 ORSE	Disjuntor bipolar 60 A, padrão NEMA (linha preta), corrente interrupção 5KA, ref.: Eletromar ou similar un	Material	un	1,0000000	35,42	35,42	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	18,21	10,92	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6000000	13,64	8,18	
			MO sem LS =>	8,99	LS =>	10,11	MO com LS =>	19,10
			Valor do BDI =>	12,60			Valor com BDI =>	70,64
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	141,28	

2.3.5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	1,0000000	48,27	48,27

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

BUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
**CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE**

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,9000000	3,01	8,72	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,9000000	13,64	39,55	
			MO sem LS =>	18,61	LS =>	20,94	MO com LS =>	39,55
			Valor do BDI =>	10,47			Valor com BDI =>	58,74
					Quant. =>	3,8900000	Preço Total =>	228,49

2.3.5.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	68 ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,0000000	13,81	13,81	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6641165	3,01	1,99	
Insumo	2459 ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente) h	Equipamento	un	0,0500000	55,35	2,76	
Insumo	2461 ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp) h	Equipamento	un	0,0050000	2,18	0,01	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6641165	13,64	9,05	
			MO sem LS =>	4,26	LS =>	4,79	MO com LS =>	9,05
			Valor do BDI =>	2,99			Valor com BDI =>	16,80
					Quant. =>	1,4400000	Preço Total =>	24,19

2.3.6	ESQUADRIAS						1.675,77
2.3.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11532 ORSE	Portao em tela aramé galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aco com duas folhas de abrir, incluso ferragens	343	m²	1,0000000	546,38	546,38
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	5,0000000	3,01	15,05
Composição Auxiliar	10594 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	3,5000000	2,85	9,97
Composição Auxiliar	10603 ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisórios	h	2,5000000	3,33	8,32
Insumo	258 ORSE	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m) m	Material	m	3,0000000	18,64	55,92
Insumo	4370 ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m) kg	Material	kg	13,7100000	7,39	101,31

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,5000000	18,21	63,73		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	5,0000000	13,64	68,20		
Insumo	00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,5000000	18,21	45,52		
Insumo	00010932	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1,1000000	80,12	88,13		
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	3,3700000	25,36	85,46		
Insumo	00011948	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	Material	UN	9,0000000	0,53	4,77		
					MO sem LS =>	83,49	LS =>	93,96	MO com LS =>	177,45
					Valor do BDI =>	118,61			Valor com BDI =>	664,99
					Quant. =>	2,5200000	Preço Total =>	1.675,77		

4.822,76

2.3.7		EQUIPAMENTOS								
2.3.7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	10069 ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0000000	3.054,34	3.054,34			
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,97	24,97			
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,16	20,16			
Insumo	00025398 SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	Material	UN	1,0000000	3.009,21	3.009,21			
					MO sem LS =>	15,31	LS =>	17,24	MO com LS =>	32,55
					Valor do BDI =>	663,09			Valor com BDI =>	3.717,43
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	3.717,43		

2.3.7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2432 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0000000	724,95	724,95
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,16	20,16

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	1877 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod.3008) par	Material	par	1,0000000	704,79	704,79	
			MO sem LS =>	6,56	LS =>	7,38	MO com LS =>	13,94
			Valor do BDI =>	157,38			Valor com BDI =>	882,33
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	882,33

2.3.7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2429 ORSE	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	183,23	183,23	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	20,16	10,08	
Insumo	1932 ORSE	Rede volei em nylon, profissional, lona em pvc, c/medidor altura (cod.2006p) un	Material	un	1,0000000	173,15	173,15	
			MO sem LS =>	3,28	LS =>	3,69	MO com LS =>	6,97
			Valor do BDI =>	39,77			Valor com BDI =>	223,00
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	223,00

2.3.8	DIVERSOS							6.189,36
2.3.8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	4555 ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	Meios-Fios e Guias	m	1,0000000	29,47	29,47	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3600000	3,01	1,08	
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1800000	2,87	0,51	
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0010000	398,47	0,39	
Insumo	1611 ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m) Meio-fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m) m	Material	m	1,0000000	19,31	19,31	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1800000	18,21	3,27	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3600000	13,64	4,91	
			MO sem LS =>	3,87	LS =>	4,36	MO com LS =>	8,23
			Valor do BDI =>	6,39			Valor com BDI =>	35,86

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 120,6000000 Preço Total => 4.324,71

2.3.8.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	4268 ORSE	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	Demolições / Remoções	un	1,0000000	89,12	89,12		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	3,01	6,02		
Insumo	3333 ORSE	Aluguel de retro escavadeira de pneus 0.23 m3 (Case - 580-h - 75,0 Hp ou equivalente) com fornecimento de combustível h	Serviços	h	1,0000000	55,82	55,82		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,0000000	13,64	27,28		
			MO sem LS =>		12,84	LS =>	14,44	MO com LS =>	27,28
			Valor do BDI =>		19,34			Valor com BDI =>	108,46
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	108,46		

2.3.8.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	5 ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	Serviços Iniciais de Obras Civis	un	1,0000000	1.442,93	1.442,93		
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,01	1,80		
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	2,87	1,72		
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0040000	398,47	1,59		
Insumo	1772 ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,50 x 0,70 m Placa de inauguração de obra em alumínio medindo 0,50 x 0,70m un	Material	un	1,0000000	1.418,72	1.418,72		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6000000	18,21	10,92		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6000000	13,64	8,18		
			MO sem LS =>		9,09	LS =>	10,22	MO com LS =>	19,31
			Valor do BDI =>		313,26			Valor com BDI =>	1.756,19
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.756,19		

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

SFS SERVIÇOS E LOCACÕES LTDA
CNPJ : 30.078.584/0001-89



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Planilha Orçamentária Analítica

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO
Abertura da Licitação 05/02/2024 09:00
Número do Processo Licitatório 001/2024

Total sem BDI	205.504,32
Total do BDI	44.586,38
Total Geral	250.090,70

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
Responsável Técnico/Engenheiro Civil

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 -
Sergipe
ORSE - 09/2023 -
Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	20,10%	18,57%	21,39%	19,90%	20,04%
		13.080.20	2.629.64	2.429.06	2.798.17	2.602.54	2.620.78
1.1	EQUIPE DIRIGENTE	100,00%	12,89%	22,33%	27,33%	24,68%	12,77%
		7.382.10	951.55	1.648.42	2.017.53	1.821.90	942.69
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	100,00%	29,45%	13,70%	13,70%	13,70%	29,45%
		5.698.10	1.678.09	780.64	780.64	780.64	1.678.09
2	SERVIÇOS DE EXECUÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA	100,00%	13,09%	23,21%	27,05%	24,02%	12,64%
		237.010.50	31.019.12	55.011.95	64.105.56	56.926.98	29.946.90
2.1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%	100,00%				
		2.416.26	2.416.26				
2.2	INFRAESTRUTURA	100,00%	100,00%				
		28.508.16	28.508.16				
2.3	QUADRA	100,00%	0,05%	26,69%	31,11%	27,62%	14,53%
		206.086.08	94.70	55.011.95	64.105.56	56.926.98	29.946.90
2.3.1	PAVIMENTAÇÃO	100,00%		85,46%	7,27%	7,27%	
		62.988.15		53.829.67	4.579.24	4.579.24	
2.3.2	ELEVAÇÃO	100,00%		1,14%	50,00%	48,86%	
		103.708.50		1.182.28	51.854.25	50.671.97	
2.3.3	REVESTIMENTO	100,00%			100,00%		
		7.466.78			7.466.78		
2.3.4	PINTURA	100,00%					100,00%
		11.246.93					11.246.93
2.3.5	ILUMINAÇÃO	100,00%			2,57%		97,43%
		7.987.83			205.29		7.782.54
2.3.6	ESQUADRIAS	100,00%				100,00%	
		1.675.77				1.675.77	
2.3.7	EQUIPAMENTOS	100,00%					100,00%
		4.822.76					4.822.76
2.3.8	DIVERSOS	100,00%		1,53%			98,47%
		6.189.36		94.70			6.094.66
Porcentagem			13,45%	22,97%	26,75%	23,8%	13,02%
Custo			33.648,76	57.441,01	66.903,72	59.529,52	32.567,68
Porcentagem Acumulado			13,45%	36,42%	63,17%	86,98%	100,0%
Custo Acumulado			33.648,76	91.089,77	157.993,49	217.523,01	250.090,70

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
Responsável Técnico/Engenheiro Civil

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Serripe
ORSE - 09/2023 - Serripe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Codigo Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva				
2313 ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580 m	MATERIAL	barra	676,55000000		56,12	37.967,99	37.967,99	15,16%	37.967,99	15,16%
00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.366,9415290		22,16	30.291,42	30.291,42	12,11%	68.259,41	27,29%
2178 ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bvg, malha 2 1/2", losangular, com revestimento em pvc m2	MATERIAL	m²	405,93000000		66,61	27.039,00	27.039,00	10,81%	95.298,41	36,11%
00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1.485,1578216		16,60	24.653,62	24.653,62	9,86%	119.952,03	47,96%
00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	MATERIAL	m³	39,71590000		396,16	15.733,81	15.733,81	6,29%	135.685,84	54,25%
00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MATERIAL	KG	14,080,1357462		0,66	9.292,89	9.292,89	3,72%	144.978,73	57,97%
00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	291,5861800		22,16	6.461,55	6.461,55	2,58%	151.440,28	60,55%
1715 ORSE	Pedra de mão granítica m3	MATERIAL	m³	56,29200000		107,83	6.069,97	6.069,97	2,43%	157.510,24	62,98%
00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	240,0284349		22,16	5.319,03	5.319,03	2,13%	162.829,27	65,11%
00006110 SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	202,12000000		22,16	4.478,98	4.478,98	1,79%	167.308,25	66,90%
00006160 SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	199,60000000		22,16	4.423,14	4.423,14	1,77%	171.731,39	68,67%
158 ORSE	Almooço (Participação do empregador) un	MATERIAL	un	361,66099995		11,92	4.311,24	4.311,24	1,72%	176.042,63	70,39%
00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	30,4647000		131,92	4.018,90	4.018,90	1,61%	180.061,53	72,00%
4299 ORSE	Aluguel de container - Almoçarificado sem banheiro - 6,00 x 2,40m mês	Serviços	mês	5,00000000		778,94	3.894,70	3.894,70	1,56%	183.956,23	73,56%
00000370 SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MATERIAL	m²	41,2672077		83,71	3.867,15	3.867,15	1,55%	187.823,38	75,10%
00025398 SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMEIRO COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	MATERIAL	UN	1,00000000		3.662,50	3.662,50	3.662,50	1,46%	191.485,88	76,57%
10492 ORSE	Cesta Básica un	MATERIAL	un	15,9878638		212,99	3.405,26	3.405,26	1,36%	194.891,14	77,93%
00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	MATERIAL	KG	105,1424000		30,86	3.244,69	3.244,69	1,30%	198.135,83	79,23%
2866 ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, canthocho com 300ml l	MATERIAL	l	23,82000000		135,99	3.239,28	3.239,28	1,30%	201.375,11	80,52%
00004069 SINAPI	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	61,33500000		51,72	3.172,25	3.172,25	1,27%	204.547,36	81,79%
1611 ORSE	Meio fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m) Meio-fio pré-moldado concreto (0,12 x 0,30 x 1,00m)	MATERIAL	m	120,60000000		23,50	2.834,10	2.834,10	1,13%	207.381,46	82,92%
12950 ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO h	Mão de Obra	h	89,32500000		28,09	2.509,14	2.509,14	1,00%	209.890,60	83,93%
634 ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa m3	MATERIAL	m³	6,57220000		380,17	2.498,55	2.498,55	1,00%	212.389,15	84,92%
00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MATERIAL	m³	18,9495164		114,72	2.173,89	2.173,89	0,87%	214.563,04	85,79%
00044535 SINAPI	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3. (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	Serviços	m²	46,28800000		45,55	2.154,71	2.154,71	0,86%	216.717,75	86,66%
00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	482,9333518		3,96	1.912,42	1.912,42	0,76%	218.630,16	87,42%
10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga) un	Serviços	un	361,68099995		4,86	1.757,77	1.757,77	0,70%	220.387,93	88,12%

Paulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.000-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111, LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	
				Quantidade		Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva				Operativa
1772 ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,50 x 0,70 m Placa de inauguração de obra em alumínio medindo 0,50 x 0,70m un	Material	un	1,0000000		1.726,72		1.726,72		1.726,72	0,69%	222.114,65	88,81%
13791 ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar un	Material	un	18,0000000		95,59		1.720,62		1.720,62	0,69%	223.835,27	89,50%
13956 ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada Km	Serviços	Km	146,0000000		11,68		1.705,28		1.705,28	0,68%	225.540,55	90,18%
2378 ORSE	Vale transporte un	Material	un	270,0468108		5,47		1.477,16		1.477,16	0,59%	227.017,71	90,77%
00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	60,5289061		22,16		1.341,32		1.341,32	0,54%	228.359,03	91,31%
00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	6,0000000		212,99		1.277,94		1.277,94	0,51%	229.636,97	91,82%
00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	49,8269940		22,16		1.104,17		1.104,17	0,44%	230.741,13	92,26%
00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	46,7086182		22,16		1.035,06		1.035,06	0,41%	231.776,20	92,68%
2651 ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc.14bwg (2,8 mm) - 0,031kg/m kg	Material	kg	30,9280000		33,08		1.023,10		1.023,10	0,41%	232.799,30	93,09%
81 ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm kg	Material	kg	120,0000000		7,63		915,60		915,60	0,37%	233.714,90	93,45%
12749 ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco) d	Equipamento	d	11,1557000		77,89		868,92		868,92	0,35%	234.583,81	93,80%
941 ORSE	Fardamento com mangas curta un	Material	un	5,3292880		162,26		864,73		864,73	0,35%	235.448,54	94,15%
00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	946,3697880		0,91		861,20		861,20	0,34%	236.309,74	94,49%
1877 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod.300B) par	Material	par	1,0000000		857,79		857,79		857,79	0,34%	237.167,53	94,83%
00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	465,4792240		1,74		809,93		809,93	0,32%	237.977,46	95,16%
2657 ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm un	Material	un	1.161,6000000		0,69		801,50		801,50	0,32%	238.778,97	95,48%
00021138 SINAPI	MOJURO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	Material	M	96,6500000		8,13		785,76		785,76	0,31%	239.564,73	95,79%
00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	7,3834318		94,93		700,91		700,91	0,28%	240.265,64	96,07%
12236 ORSE	Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar m2	Material	m²	545,9400000		1,24		676,97		676,97	0,27%	240.942,61	96,34%
00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Outros		H	581,8643426		0,97		564,41		564,41	0,23%	241.507,02	96,57%
00021015 SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, "7,32" KG/M (NBR 5580)	Material	M	6,0000000		90,21		541,26		541,26	0,22%	242.048,28	96,78%
00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	15,7216020		30,80		484,23		484,23	0,19%	242.532,50	96,98%
1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) m	Material	m	59,5861800		7,22		430,21		430,21	0,17%	242.962,71	97,15%
10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup) cj	Serviços	cj	1,4211438		292,10		415,12		415,12	0,17%	243.377,83	97,32%
2229 ORSE	Tinta novacor piso ou similar l	Material	gl	47,6712000		7,95		378,99		378,99	0,15%	243.756,81	97,47%
00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	482,9333518		0,75		362,20		362,20	0,14%	244.119,01	97,61%
4370 ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m) kg	Material	kg	34,5492000		8,99		310,60		310,60	0,12%	244.429,61	97,74%

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,64%
Mensalista: 70,11%

B.D.I.
21,71%

Bancos
SNAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva				
12750 ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m) un	Material	un	0,7146000		401,20		286,70	0,11%	244.716,31	97,85%
00002674 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4" - SEM LUVA	Material	M	75,2115000		3,73		280,54	0,11%	244.996,85	97,96%
00004509 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	55,6867800		4,95		275,65	0,11%	245.272,50	98,07%
00010932 SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWS), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	2,7720000		97,51		270,30	0,11%	245.542,80	98,18%
1932 ORSE	Rede volter em nylon, profissional, lona em pvc, c/medidor altura (cod.2006p) un	Material	un	1,0000000		210,74		210,74	0,08%	245.753,54	98,27%
00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	170,3621642		1,21		206,14	0,08%	245.959,67	98,35%
00007592 SINAPI	TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,5044345		45,00		202,70	0,08%	246.162,37	98,43%
10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo un	Serviços	un	15,9878638		12,20		195,05	0,08%	246.357,43	98,51%
00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,2815782		16,60		187,27	0,07%	246.544,70	98,58%
00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	105,9670060		1,63		172,73	0,07%	246.717,43	98,65%
00043490 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	105,9670060		1,63		172,73	0,07%	246.890,15	98,72%
258 ORSE	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m) m	Material	m	7,5600000		22,68		171,46	0,07%	247.061,61	98,79%
00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	2,8345287		57,25		162,28	0,08%	247.223,89	98,85%
630 ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar m2	Material	m²	4,7554200		33,44		159,02	0,08%	247.382,91	98,92%
2212 ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm un	Material	un	369,9200000		0,42		155,37	0,06%	247.538,28	98,98%
00043469 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	117,3399550		1,14		133,77	0,05%	247.672,04	99,03%
00000244 SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,5044345		26,89		121,12	0,05%	247.793,17	99,08%
00012892 SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" - CM)	Equipamento	PAR	8,1715747		12,26		100,18	0,04%	247.893,35	99,12%
00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	11,0316000		8,87		97,85	0,04%	247.991,20	99,16%
00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	170,3621642		0,57		97,11	0,04%	248.088,31	99,20%
00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	5,7915900		16,69		96,66	0,04%	248.194,97	99,24%
00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	4,7157200		20,28		95,63	0,04%	248.290,61	99,28%
1094 ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/connector un	Material	un	1,0000000		95,42		95,42	0,04%	248.376,03	99,31%
00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	27,9000000		3,42		95,42	0,04%	248.471,44	99,35%
00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	117,3399550		0,81		95,05	0,04%	248.566,49	99,39%
3818 ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE, 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C m	Material	m	20,4000000		4,35		88,74	0,04%	248.655,23	99,43%
823 ORSE	Disjuntor bipolar 60 A, padrão NEMA (linha presa), corrente interrupção SKA, ref.: Eletromar ou similar un	Material	un	2,0000000		43,10		86,20	0,03%	248.741,43	99,46%
436 ORSE	Caixa de medicao bi ou infrátilica, em norli (policarbonato) un	Material	un	1,0000000		80,93		80,93	0,03%	248.822,36	99,49%
10699 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml un	Material	un	6,3951451		11,07		70,79	0,03%	248.893,15	99,52%
00043487 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	60,0000000		1,14		68,40	0,03%	248.961,55	99,55%

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.397-04
RG 3.397.000-4 SSP SE

ROSA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVODADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,64%
Mensalista: 70,11%

B.D.I.
21,71%

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva				
3333 ORSE	Aluguel de retro escavadeira de pneus 0.23 m³ (Case - 590ch - 75,0 Hp ou equivalente) com fornecimento de combustível h	Serviços	h	1,0000000		67,93		67,93	0,03%	249.029,46	99,58%
10596 ORSE	Protetor auricular un	Material	un	15,9878638		4,17		66,67	0,03%	249.096,15	99,60%
00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARRREGADOR	Equipamento	UN	0,0027311		23.968,26		65,43	0,03%	249.161,59	99,63%
00043130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	2,7546000		22,57		62,18	0,02%	249.223,76	99,65%
82 ORSE	Apo ca-50 4,2 a 9,5 mm kg	Material	kg	8,4700000		7,21		61,07	0,02%	249.284,83	99,68%
00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	2,5694000		22,57		57,99	0,02%	249.342,82	99,70%
00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	3,7163040		15,60		57,97	0,02%	249.400,80	99,72%
1096 ORSE	Haste cobreada copperweld, plateramento de 5/8" x 2,40m, excluso conector un	Material	un	2,0000000		25,21		50,42	0,02%	249.451,22	99,74%
00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,2626473		186,94		49,10	0,02%	249.500,32	99,76%
11281 ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm un	Material	un	0,1596800		304,56		48,63	0,02%	249.548,95	99,78%
00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	581,8643426		0,08		48,55	0,02%	249.595,50	99,80%
3690 ORSE	Disjuntor bipolar 40 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5kA, ref. Siemens 5SX1 ou similar, un	Material	un	1,0000000		46,00		46,00	0,02%	249.641,50	99,82%
00043468 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	49,3662966		0,80		39,52	0,02%	249.681,02	99,84%
00000668 SINAPI	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	Material	M	2,0000000		19,55		39,10	0,02%	249.720,12	99,85%
00002685 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUIVA	Material	M	6,3000000		5,85		36,86	0,01%	249.756,97	99,87%
00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,3185160		115,33		36,73	0,01%	249.793,70	99,88%
11247 ORSE	Serra mármore Serra mármore un	Material	un	0,1246991		279,27		34,82	0,01%	249.828,53	99,90%
00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	46,7302244		0,66		30,84	0,01%	249.859,37	99,91%
00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA 7,5 X 20* CM, EM MAGARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,8300000		15,40		28,18	0,01%	249.887,55	99,92%
1691 ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 pt bucha e-10 un	Material	un	36,0000000		0,75		27,00	0,01%	249.914,55	99,93%
00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	2,1317147		11,92		25,41	0,01%	249.939,96	99,94%
00043484 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELÉTRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	21,7128600		1,10		23,88	0,01%	249.963,95	99,95%
00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	1,5000000		15,89		23,84	0,01%	249.987,98	99,96%
00043463 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	18,1550980		1,30		23,60	0,01%	250.011,28	99,97%
00043486 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	30,0000000		0,69		20,70	0,01%	250.031,98	99,98%
11286 ORSE	Macaico de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite un	Material	un	0,0596800		335,31		20,08	0,01%	250.052,06	99,98%
00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELÉTRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	21,7128600		0,83		18,02	0,01%	250.070,08	99,99%
6995 ORSE	Madeira mista serrada (samarão) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m m	Material	m	6,0000000		2,96		17,76	0,01%	250.087,84	100,00%

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045-997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

Saulo da Silva Feitosa

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



B.D.I.
21,71%

Bancos
 SINAPI - 09/2023 - Sergipe
 ORSE - 09/2023 - Sergipe

Obra
 CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
 NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horista: 112,64%
 Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva				
00005067 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	1,0096000		16,62	16,78	16,78	0,01%	250.104,63	100,01%
7406 ORSE	Cabo de cobre nu 10 mm ² - classe 2A kg	Material	kg	0,1840000		91,06	16,76	16,76	0,01%	250.121,38	100,01%
00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L CAPACIDADE DE MISTURA 280 L MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0026903		5.885,74	15,85	15,85	0,01%	250.137,23	100,02%
00039315 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLÁSTICO, COBRIMENTO 20" MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	51,3880000		0,30	15,42	15,42	0,01%	250.152,64	100,02%
1651 ORSE	Óculos branco proteção pr	Material	pr	2,8380714		5,41	15,35	15,35	0,01%	250.168,00	100,03%
11285 ORSE	Fonte inversora de solda WMM 140ED 220V - BAMBOZZI - WMM- 140ED un	Material	un	0,0199600		766,77	15,30	15,30	0,01%	250.183,30	100,04%
00011948 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	Material	UN	22,8600000		0,64	14,52	14,52	0,01%	250.197,82	100,04%
965 ORSE	Fio de cobre nu tipo cordoalha para aterramento - 10mm ² m	Material	m	3,0000000		4,71	14,13	14,13	0,01%	250.211,95	100,05%
00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,9000000		15,60	14,04	14,04	0,01%	250.225,99	100,05%
11251 ORSE	Pincel de seda 2" un	Material	un	0,5958900		22,91	13,65	13,65	0,01%	250.239,64	100,06%
11282 ORSE	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000KB2 Black e Diecker un	Material	un	0,0399200		308,41	12,31	12,31	0,00%	250.251,95	100,06%
00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	3,5189840		3,38	11,89	11,89	0,00%	250.263,85	100,07%
00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,7105719		15,50	11,01	11,01	0,00%	250.274,86	100,07%
11113 ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Veddic ou similar kg	Material	kg	1,6320000		6,26	10,22	10,22	0,00%	250.285,08	100,08%
309 ORSE	Brita 2 (19,0 a 25,0 mm) - incluso frete m3	Material	m³	0,0481500		204,47	9,85	9,85	0,00%	250.294,92	100,08%
00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	51,3880000		0,18	9,25	9,25	0,00%	250.304,17	100,09%
413 ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 10mm ² - 450/750v / 70" m	Material	m	1,0000000		9,09	9,09	9,09	0,00%	250.313,26	100,09%
10282 ORSE	Regua de alumínio cl 2,00m (para pedreiro) un	Material	un	0,2463981		34,76	8,67	8,67	0,00%	250.321,93	100,09%
11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22 un	Material	un	0,8728936		9,88	8,62	8,62	0,00%	250.330,55	100,10%
00043458 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	18,1550880		0,47	8,53	8,53	0,00%	250.339,09	100,10%
664 ORSE	Conector pl haste de aterramento 5/8" un	Material	un	2,0000000		4,25	8,50	8,50	0,00%	250.347,59	100,10%
10768 ORSE	Pá quadrada un	Material	un	0,2525473		31,43	8,26	8,26	0,00%	250.355,84	100,11%
11283 ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1" un	Material	un	0,0199600		402,87	8,04	8,04	0,00%	250.363,88	100,11%
4722 ORSE	Coleira de pedreiro un	Material	un	0,4987964		16,01	7,99	7,99	0,00%	250.371,87	100,11%
11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo un	Material	un	0,4987964		15,98	7,97	7,97	0,00%	250.379,84	100,12%
11246 ORSE	Escala métrica de bambu Un	Material	un	0,8728936		8,70	7,59	7,59	0,00%	250.387,43	100,12%
11273 ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsa, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack un	Material	un	0,0399200		184,11	7,35	7,35	0,00%	250.394,78	100,12%
00043493 SINAPI	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	8,9309608		0,81	7,23	7,23	0,00%	250.402,02	100,12%
6816 ORSE	Braquete monofásico un	Material	un	1,0000000		6,36	6,36	6,36	0,00%	250.408,38	100,13%

Saulo da Silva Feitosa
 CPF 045.997-04
 RG 3.397 090-4 SSP SE

Sua

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
 / sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
 Engenheiro Civil
 CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

SFS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ : 30.078.594/0001-89

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,64%
Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Operativa	Improdutiva	Total	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva							
4174 ORSE	Despermeadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Alias ou similar un	Material	un	0,6897053		9,20		6,35		6,35	6,35	0,00%	250.414,72	100,13%
4728 ORSE	Talhadreira chata 10" Talhadreira chata 10" un	Material	un	0,3939707		15,83		6,24		6,24	6,24	0,00%	250.420,96	100,13%
10583 ORSE	Trincha 3" un	Material	un	0,5958900		10,21		6,08		6,08	6,08	0,00%	250.427,04	100,13%
00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS Equipamento		H	60,0000000		0,10		6,00		6,00	6,00	0,00%	250.433,04	100,14%
00001864 SINAPI	COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0000000		3,00		6,00		6,00	6,00	0,00%	250.439,04	100,14%
663 ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4" un	Material	un	1,0000000		5,96		5,96		5,96	5,96	0,00%	250.445,00	100,14%
1886 ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18) kg	Material	kg	0,3348000		17,47		5,85		5,85	5,85	0,00%	250.450,85	100,14%
00001573 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	4,0000000		1,24		4,96		4,96	4,96	0,00%	250.455,81	100,15%
2459 ORSE	Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 141842 - 136,0 hp ou equivalente)	Equipamento	un	0,0720000		67,36		4,85		4,85	4,85	0,00%	250.460,66	100,15%
00001892 SINAPI	LUVAS EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,0000000		1,20		4,80		4,80	4,80	0,00%	250.465,46	100,15%
11260 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm un	Material	un	0,3045660		14,90		4,54		4,54	4,54	0,00%	250.470,00	100,15%
11284 ORSE	Cavalete de ferro nº 1 un	Material	un	0,0399200		101,54		4,05		4,05	4,05	0,00%	250.474,05	100,15%
00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,5881980		6,82		4,01		4,01	4,01	0,00%	250.478,07	100,15%
865 ORSE	Eletroduto condutete pvc-rígido, d= 1/2" m	Material	m	1,5000000		2,48		3,72		3,72	3,72	0,00%	250.481,79	100,16%
11277 ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore un	Material	un	0,0399200		91,86		3,67		3,67	3,67	0,00%	250.485,45	100,16%
10586 ORSE	Torquesa un	Material	un	0,1166063		31,43		3,66		3,66	3,66	0,00%	250.489,12	100,16%
313 ORSE	Bucha alumínio pleleotroduto d=1" un	Material	un	3,0000000		1,19		3,57		3,57	3,57	0,00%	250.492,69	100,16%
4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo un	Material	un	0,1313235		26,83		3,52		3,52	3,52	0,00%	250.496,21	100,16%
10789 ORSE	Nível de boia de madeira un	Material	un	0,2493981		13,12		3,27		3,27	3,27	0,00%	250.499,48	100,16%
11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus un	Material	un	0,0132420		229,17		3,03		3,03	3,03	0,00%	250.502,52	100,16%
11243 ORSE	Martelo sem unha un	Material	un	0,1246991		23,85		2,97		2,97	2,97	0,00%	250.505,49	100,17%
11279 ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm, ref.44044101 Tramontina ou similar un	Material	un	0,0399200		73,86		2,95		2,95	2,95	0,00%	250.508,44	100,17%
11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo un	Material	un	0,2493981		11,51		2,87		2,87	2,87	0,00%	250.511,31	100,17%
10790 ORSE	Prumo de flica un	Material	un	0,1246991		22,11		2,76		2,76	2,76	0,00%	250.514,07	100,17%
208 ORSE	Arnela de alumínio pleleotroduto d=1" un	Material	un	3,0000000		0,90		2,70		2,70	2,70	0,00%	250.516,77	100,17%
11276 ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil, Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado, Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm), Ref. 138 Gedore, un	Material	un	0,0399200		56,87		2,27		2,27	2,27	0,00%	250.519,04	100,17%
10585 ORSE	Arco de serra un	Material	un	0,1166063		19,42		2,26		2,26	2,26	0,00%	250.521,30	100,17%
11249 ORSE	Serra circular elétrica portatil un	Equipamento	un	0,0042154		504,36		2,13		2,13	2,13	0,00%	250.523,43	100,17%
11275 ORSE	Alicate de pressão 11" un	Material	un	0,0399200		51,69		2,06		2,06	2,06	0,00%	250.525,49	100,17%

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.000-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	
				Quantidade	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva				Geral
11280 ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite un	Material	un	0,0399200			51,54		2,06		2,06	0,00%	250.527,55	100,17%
00003398 SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000			1,87		1,87		1,87	0,00%	250.529,42	100,18%
11272 ORSE	Alicate Climador (cripador) un	Material	un	0,0199600			85,44		1,71		1,71	0,00%	250.531,12	100,18%
11270 ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm un	Material	un	0,0598800			23,85		1,43		1,43	0,00%	250.532,55	100,18%
11278 ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8" un	Material	un	0,0399200			31,31		1,25		1,25	0,00%	250.533,80	100,18%
11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional un	Equipamento	un	0,0042154			239,52		1,01		1,01	0,00%	250.534,81	100,18%
11274 ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools un	Material	un	0,0598800			15,78		0,94		0,94	0,00%	250.535,76	100,18%
11241 ORSE	Alicate volt-amperemetro un	Material	un	0,0070854			124,38		0,88		0,88	0,00%	250.536,64	100,18%
4725 ORSE	Espátula un	Material	un	0,0529680			15,76		0,83		0,83	0,00%	250.537,47	100,18%
00043469 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	8,9309908			0,09		0,80		0,80	0,00%	250.538,28	100,18%
00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	49,3962586			0,01		0,49		0,49	0,00%	250.538,77	100,18%
11271 ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer un	Material	un	0,0199600			24,32		0,49		0,49	0,00%	250.539,26	100,18%
10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm un	Material	un	0,0155162			22,90		0,36		0,36	0,00%	250.539,61	100,18%
7880 ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm ² h	Serviços	h	0,1320000			2,60		0,34		0,34	0,00%	250.539,96	100,18%
00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	30,0000000			0,01		0,30		0,30	0,00%	250.540,26	100,18%
10394 ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2" un	Material	un	1,0000000			0,30		0,30		0,30	0,00%	250.540,56	100,18%
11240 ORSE	Alicate com isolamento un	Material	un	0,0070854			40,62		0,29		0,29	0,00%	250.540,84	100,18%
11244 ORSE	Martelo com unha un	Material	un	0,0084308			33,26		0,28		0,28	0,00%	250.541,12	100,18%
11242 ORSE	Chave inglesa 12" un	Material	un	0,0035427			31,52		0,11		0,11	0,00%	250.541,24	100,18%
10578 ORSE	Formão grande un	Material	un	0,0084308			12,91		0,11		0,11	0,00%	250.541,34	100,18%
10577 ORSE	Serrote 40cm un	Material	un	0,0042154			25,47		0,11		0,11	0,00%	250.541,45	100,18%
2461 ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp) h	Equipamento	un	0,0072000			2,65		0,02		0,02	0,00%	250.541,47	100,18%

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397 090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total		Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva				
											Totais por Tipo		
											Equipamento	R\$ 2.202,48	
											Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00	
											Mão de Obra	R\$ 89.319,68	
											Material	R\$ 145.942,84	
											Serviços	R\$ 10.553,10	
											Taxas	R\$ 46,55	
											Administração	R\$ 0,00	
											Aluguel	R\$ 0,00	
											Verba	R\$ 0,00	
											Transporte	R\$ 0,00	
											Outros	R\$ 2.476,82	
											Total sem BDI	205.504,32	
											Total do BDI	44.586,38	
											Total Geral	250.090,70	

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO
Abertura da Licitação 05/02/2024 09:00
Número do Processo Licitatório 001/2024

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
Responsável Técnico/Engenheiro Civil

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397 090-4 SSP SE



Obra
**CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE**

Bancos
**SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe**

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
4118 ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	Alambrados e Gradis	m²	386,6	261,55	101.115,23	40,43	40,43
11777 ORSE	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	545,94	48,48	26.467,17	10,58	51,01
93 ORSE	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	46,91	519,84	24.385,69	9,75	60,77
95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	545,94	18,99	10.367,40	4,15	64,91
12788 ORSE	Junta serrada, dimensões 6x60mm, com preenchimento de mastic de poliuretano MBT, Basf ou similar, para pavimentos em concreto	Pavimentações Externas	m	397,0	24,54	9.742,38	3,90	68,81
94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m³	11,16	767,46	8.564,85	3,42	72,23
11380 ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar	Armaduras Convencionais	m²	545,94	14,04	7.664,99	3,06	75,30
3316 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	Conversão InfoWORca	m²	168,97	39,64	6.697,97	2,68	77,97
2323 ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	Outras Pinturas	m²	662,1	9,76	6.462,09	2,58	80,56
4555 ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	Meios-Fios e Guias	m	120,6	35,86	4.324,71	1,73	82,29
90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	30,0	135,71	4.071,30	1,63	83,92
00000027 Próprio	Aluguel de container -Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	mês	5,0	778,94	3.894,70	1,56	85,47
10069 ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0	3.717,43	3.717,43	1,49	86,96

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
6456 ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	Conversão InfoWOrca	m³	1,5	2.270,57	3.405,85	1,36	88,32
90780 SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,0	55,18	3.310,80	1,32	89,64
102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	275,79	10,67	2.942,67	1,18	90,82
151 ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	Alvenarias de Vedação	m²	58,08	44,65	2.593,27	1,04	91,86
13148 ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Luminárias Externas	un	18,0	115,98	2.087,64	0,83	92,69
51 ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	6,0	313,43	1.880,58	0,75	93,44
100741 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS	m²	76,06	24,22	1.842,17	0,74	94,18
11125 ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	Entrada em Baixa Tensão	un	1,0	1.769,43	1.769,43	0,71	94,89
5 ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	Serviços Iniciais de Obras Civas	un	1,0	1.756,19	1.756,19	0,70	95,59
13168 ORSE	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão munck	Transportes	km	146,0	11,68	1.705,28	0,68	96,27
11532 ORSE	Portao em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aco com duas folhas de abrir, incluso ferragens	343	m²	2,52	664,99	1.675,77	0,67	96,94
91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	374,36	3,78	1.415,08	0,57	97,51
8075 ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	10,0	131,49	1.314,90	0,53	98,03
2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	16,09	58,74	945,12	0,38	98,41
353 ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Interligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	70,13	13,08	917,30	0,37	98,78
2432 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0	882,33	882,33	0,35	99,13

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397.090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

SFS SERVIÇOS E LOCACÕES LTDA
CNPJ : 30.078.584/0001-89



Obra
CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO
NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE

Bancos
SINAPI - 09/2023 - Sergipe
ORSE - 09/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,54%
Mensalista: 70,11%

Código Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	168,97	4,55	768,81	0,31	99,44
4175 ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	Demarcação de Quadras e Lotes	m²	669,6	0,80	535,68	0,21	99,65
2429 ORSE	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0	223,00	223,00	0,09	99,74
11620 ORSE	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	Pavimentações Externas	m	53,5	3,39	181,36	0,07	99,82
474 ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 60 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	2,0	70,64	141,28	0,06	99,87
4268 ORSE	Remoção de árvore, porte médio, com utilização de retro-escavadeira	Demolições / Remoções	un	1,0	108,46	108,46	0,04	99,92
88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	24,53	98,12	0,04	99,95
3290 ORSE	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	Conversão InfoWOrca	un	1,0	89,52	89,52	0,04	99,99
68 ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,44	16,80	24,19	0,01	100,00

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO
Abertura da Licitação 05/02/2024 09:00
Número do Processo Licitatório 001/2024

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

205.504,32
44.586,38
250.090,70

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
Responsável Técnico/Engenheiro Civil

Saulo da Silva Feitosa
CPF 045.997-04
RG 3.397 090-4 SSP SE

RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 111 LOJA 01, CENTRO, POÇO REDONDO-SE
/ sfs.eng@hotmail.com

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE.

DOCUMENTO: DETALHAMENTO DA BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS

FÓRMULA APLICADA

$$BDI = \{ [(1 + AC / 100 + R / 100 + SG/100) \cdot (1 + DF / 100) \cdot (1 + L / 100)] / (1 - I / 100) - 1 \} \cdot 100$$

ONDE:

BDI = Bonificação e Despesas Indiretas
AC = Administração Central
SG= Seguros e garantias
DF = Despesas Financeiras
R = Riscos
L = Lucro
I = Impostos

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAIS (%)
1	Administração Central	3,00
2	Seguros e garantias	0,80
3	Riscos	0,97
4	Despesas Financeiras	0,59
5	Lucro	5,50
6	Impostos	8,65
6.1	PIS	0,65
6.2	COFINS	3,00
6.3	ISS	5,00
6.4	IPRB	0,00
BDI		21,71%

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO

Abertura da Licitação 05/02/2024 09:00

Número do Processo Licitatório 001/2024



SFS
A solução para seu projeto!

SERVIÇOS
LOCAÇÕES
CONSTRUÇÕES

Rogério dos Santos Ribeiro
Engenheiro Civil
CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
Responsável Técnico/Engenheiro Civil

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES NO POVOADO GADO BRAVO NORTE NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES/SE.

TABELHA DE CÁLCULO DOS ENCARGOS SOCIAIS - SIMPLES NACIONAL - A PARTIR DE 12/2023

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA		HORISTA	MENSALISTA
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	% SEM DESONERAÇÃO	% SEM DESONERAÇÃO
GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	Total	36,80	36,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,64
B4	13º Salário	10,98	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,51	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	11,37	8,64
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
B	Total	47,44	18,32
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	2,35	1,79
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71	2,06
C5	Indenização Adicional	0,41	0,31
C	Total	10,41	7,92
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46	6,74
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
D	Total	17,89	7,07
TOTAL(A+B+C+D)		112,54	70,11

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇO

Abertura da Licitação 05/02/2024 09:00

Número do Processo 001/2024

Rogério dos Santos Ribeiro
 Engenheiro Civil
 CREA : 270852314-7

ROGÉRIO DOS SANTOS RIBEIRO
 Responsável Técnico/Engenheiro Civil



SFS
 A solução para o seu projeto.

SERVIÇOS
 LOCAÇÕES
 CONSTRUÇÕES