

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN									491.752,79	
1.			QUADRA POLIESPORTIVA					-	491.752,79	
1.1.			PLACA DE OBRA					-	1.037,15	
1.1.0.1.	Composição	04	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO 2,4m x 1,2m	UNID.	1,00	850,12	BDI 1	1.037,15	1.037,15	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES					-	3.003,59	
1.2.0.1.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,00	184,79	BDI 1	225,44	1.127,20	RA
1.2.0.2.	SINAPI	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,00	8,99	BDI 1	10,97	54,85	RA
1.2.0.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	150,00	1,85	BDI 1	2,26	339,00	RA
1.2.0.4.	Composição	07	REMOÇÃO DE POSTES DE ILUMINAÇÃO	UNID.	6,00	202,53	BDI 1	247,09	1.482,54	RA
1.3.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	4.099,20	
1.3.0.1.	SINAPI	101120	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	210,00	6,98	BDI 1	8,52	1.789,20	RA
1.3.0.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	210,00	9,02	BDI 1	11,00	2.310,00	RA
1.4.			INFRAESTRUTURA					-	9.050,40	
1.4.1.			ESTACAS					-	9.050,40	
1.4.1.1.	SINAPI	101176	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020_PA	M	48,00	154,55	BDI 1	188,55	9.050,40	RA
1.5.			VIGAS BALDRAMES					-	18.616,93	
1.5.0.1.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	336,65	14,58	BDI 1	17,79	5.989,00	RA
1.5.0.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	54,56	73,04	BDI 1	89,11	4.861,84	RA
1.5.0.3.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	8,18	778,20	BDI 1	949,40	7.766,09	RA

RECURSO



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN									491.752,79	
1.6.			ALAMBRADO					-	247.458,71	
1.6.0.1.	Composição	01	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	954,80	196,65	BDI 1	239,91	229.066,07	RA
1.6.0.2.	SINAPI-I	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	224,00	67,30	BDI 1	82,11	18.392,64	RA
1.7.			DRENAGEM PLUVIAL					-	28.689,41	
1.7.0.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	44,80	7,68	BDI 1	9,37	419,78	RA
1.7.0.2.	SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	280,00	70,50	BDI 1	86,01	24.082,80	RA
1.7.0.3.	SINAPI	101802	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1,00	1.875,72	BDI 1	2.288,38	2.288,38	RA
1.7.0.4.	SINAPI-I	41616	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = 1,50 M, E = 0,05 M	UN	1,00	374,06	BDI 1	456,35	456,35	RA
1.7.0.5.	SINAPI	92835	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	5,00	236,41	BDI 1	288,42	1.442,10	RA
1.8.			GRAMA SINTÉTICA E ACESSÓRIOS					-	165.340,44	
1.8.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.040,00	2,67	BDI 1	3,26	3.390,40	RA
1.8.0.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	52,50	191,83	BDI 1	234,03	12.286,58	RA
1.8.0.3.	SINAPI	100976	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	52,50	8,84	BDI 1	10,78	565,95	RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN									491.752,79	
1.8.0.4.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.575,00	1,85	BDI 1	2,26	3.559,50	RA
1.8.0.5.	SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	20,80	105,71	BDI 1	128,97	2.682,58	RA
1.8.0.6.	SINAPI	100976	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,80	8,84	BDI 1	10,78	224,22	RA
1.8.0.7.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	624,00	1,85	BDI 1	2,26	1.410,24	RA
1.8.0.8.	Composição	02	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (VALOR DA EMULSÃO ASFÁLTICA RETIRADA DA ANP COM ACRESCIMO DE ICMS)	M2	1.040,00	2,69	BDI 1	3,28	3.411,20	RA
1.8.0.9.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	15,91	1,41	BDI 1	1,72	27,37	RA
1.8.0.10.	Cotação	01	Grama Sintética Artificial 40mm com proteção UV e Anti-Fungo (por metro quadrado)	m2	1.040,00	84,63	BDI 1	103,25	107.380,00	RA
1.8.0.11.	Cotação	02	Borracha Granulada para Grama Sintética	KG	6.240,00	3,00	BDI 1	3,66	22.838,40	RA
1.8.0.12.	Cotação	03	Trave Modelo Oficial Society 5,00m x 2,20m + REDE EM FIO 4MM 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	UN.	2,00	3.100,00	BDI 1	3.782,00	7.564,00	RA
1.9.			REDE ELÉTRICA - CONDUTORES					-	2.843,24	
1.9.0.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - COR BRANCA	M	237,00	4,76	BDI 1	5,81	1.376,97	RA
1.9.0.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - COR AZUL CLARO	M	237,00	4,76	BDI 1	5,81	1.376,97	RA
1.9.0.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - COR BRANCA	M	5,00	7,32	BDI 1	8,93	44,65	RA
1.9.0.4.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - COR AZUL CLARO	M	5,00	7,32	BDI 1	8,93	44,65	RA
1.10.			QUADRO E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO					-	764,47	

RECURSO



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN									491.752,79	
1.10.0.1.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	93,07	BDI 1	113,55	113,55	RA
1.10.0.2.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	11,48	BDI 1	14,01	28,02	RA
1.10.0.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	13,71	BDI 1	16,73	16,73	RA
1.10.0.4.	Composição	05	DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275V, CORRENTE MÁXIMA DE 90KA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00	178,36	BDI 1	217,60	435,20	RA
1.10.0.5.	Composição	06	DISPOSITIVOS DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	140,14	BDI 1	170,97	170,97	RA
1.11.			ELETRODUTOS					-	2.410,51	
1.11.0.1.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	237,00	7,96	BDI 1	9,71	2.301,27	RA
1.11.0.2.	SINAPI	91850	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	9,74	BDI 1	11,88	35,64	RA
1.11.0.3.	SINAPI	95791	CONDULÊTE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1,00	60,33	BDI 1	73,60	73,60	RA
1.12.			ILUMINAÇÃO					-	1.094,30	
1.12.0.1.	Cotação	04	Refletor de LED 150W	UN.	10,00	89,70	BDI 1	109,43	1.094,30	RA
1.13.			PASSEIO EM PAVER COM ESPESSURA DE 6cm					-	7.344,44	
1.13.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	72,36	2,67	BDI 1	3,26	235,89	RA
1.13.0.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	58,32	74,39	BDI 1	90,76	5.293,12	RA
1.13.0.3.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	14,04	81,42	BDI 1	99,33	1.394,59	RA
1.13.0.4.	Composição	03	REALINHAMENTO DE MEIO FIO	M	21,00	16,43	BDI 1	20,04	420,84	RA

RECURSO

↓

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES	BDI 1 22,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
QUADRA POLIESPORTIVA - BAIRRO JOÃO JOSÉ GEHLEN									491.752,79
Observações:									

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

FAXINAL DOS GUEDES
Local
quarta-feira, 18 de setembro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: André Vinicius Grando Lorenzon
CREA/CAU: 198.027-8
ART/RRT: 9479615-5

RECURSO ↓