CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Município de Irani	PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	02-24 (DES.)	PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA	Irani / SC	26,41%	17,24%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA									**197.428,60**	
1.			**QUIOSQUE NO LAGO**					**-**	**197.428,60**	
1.1.			**SERVIÇOS INICIAIS**					**-**	**910,17**	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	250,00	BDI 1	316,03	910,17	RA
1.2.			**LOCAÇÃO DE OBRA**					**-**	**942,28**	
1.2.1.	Composição	AMAUC 001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	12,66	58,88	BDI 1	74,43	942,28	RA
1.3.			**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**-**	**570,82**	
1.3.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	4,70	89,59	BDI 1	113,25	532,28	RA
1.3.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,24	24,59	BDI 1	31,08	38,54	RA
1.4.			**INFRA-ESTRUTURA - BLOCOS EM CONCRETO ARMADO**					**-**	**13.316,58**	
1.4.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,17	238,23	BDI 1	301,15	51,20	RA
1.4.2.	SINAPI	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	33,60	174,17	BDI 1	220,17	7.397,71	RA
1.4.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	134,40	15,78	BDI 1	19,95	2.681,28	RA
1.4.4.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,36	750,20	BDI 1	948,33	3.186,39	RA
1.5.			**ESTRUTURA METÁLICA**					**-**	**155.694,64**	
1.5.1.	SINAPI	100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA	KG	795,34	18,34	BDI 1	23,18	18.435,98	RA
1.5.2.	SINAPI	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	1.248,29	17,10	BDI 1	21,62	26.988,03	RA
1.5.3.	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	2.110,68	14,27	BDI 1	18,04	38.076,67	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Município de Irani	PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	02-24 (DES.)	PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA	Irani / SC	26,41%	17,24%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA									**197.428,60**	
1.5.4.	SINAPI	100767	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANUAL, PARA EDIFÍCIOS DE ATÉ 2 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	744,66	19,56	BDI 1	24,73	18.415,44	RA
1.5.5.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	186,17	70,17	BDI 1	88,70	16.513,28	RA
1.5.6.	Cotação	01	TELHA POLICARBONATO TRANSLUCIDA, COM MODELO COMPATIVEL COM A TELHA METÁLICA TP 25 ESCOLHIDA, COM CALÇOS, ACESSÓRIOS E PARAFUSOS INCLUSOS	M2	186,17	86,06	BDI 1	108,79	20.253,43	RA
1.5.7.	Composição	AMAUC 004	TELHAMENTO DE TELHA DE POLICARBONATO TRANSLÚCIDO, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL (SEM FORNECIMENTO DE TELHA)	M	186,17	14,73	BDI 1	18,62	3.466,49	RA
1.5.8.	SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	506,40	10,60	BDI 1	13,40	6.785,76	RA
1.5.9.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	86,55	61,78	BDI 1	78,10	6.759,56	RA
1.6.			**DETALHE DE FACHADAS - PÓRTICOS EM ACM**					**-**	**16.212,65**	
1.6.1.	Cotação	02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACM EM FORMA DE BANDEJAS, COM ESTRUTURA AUXILIAR EM ALUMÍNIO, NA COR E TOM CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO (APROVAR COM AMOSTRA FÍSICA JUNTO A MUNICIPALIDADE). AS PLACAS DE ACM DEVEM TER DURABILIDADE MÍNIMA DE 15 ANOS CONTRA INTEMPÉRIES EM AMBIENTES EXTERNOS, POSSUIR PINTURA PVDF (kynar) - ESPESSURA DO ACM 4,0 MM (2 placas de alumínio de 0,5 mm e 1placa de polietileno 3mm) - INCLUSO ELEMENTOS DE FIXAÇÃO, ANCORAGEM E VEDAÇÃO CONFORME RECOMENDAÇÃO DOS FABRICANTES	M2	20,17	635,87	BDI 1	803,80	16.212,65	RA
1.7.			**HIDRÁULICO - DESCIDAS CALHAS E ENCAMINHAMENTO PARA REDE PLUVIAL**					**-**	**8.941,24**	
1.7.1.	SINAPI	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	26,00	41,58	BDI 1	52,56	1.366,56	RA
1.7.2.	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	13,00	40,67	BDI 1	51,41	668,33	RA
1.7.3.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	39,00	29,78	BDI 1	37,64	1.467,96	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	**Nº SICONV**	**PROPONENTE / TOMADOR**	**APELIDO DO EMPREENDIMENTO**
0	0	Município de Irani	PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA

LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	02-24 (DES.)	PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA	Irani / SC	26,41%	17,24%	0,00%

Item	**Fonte**	**Código**	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Custo Unitário (sem BDI) (R$)**	**BDI (%)**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**	RECURSO ↓
PÁTIO COBERTO ESCOLA SEBASTIÃO RODRIGUES DE SOUZA									**197.428,60**	
1.7.4.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	78,66	45,70	BDI 1	57,77	4.544,19	RA
1.7.5.	SINAPI	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	34,54	BDI 1	43,66	349,28	RA
1.7.6.	SINAPI	89693	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	71,89	BDI 1	90,88	272,64	RA
1.7.7.	SINAPI	89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	71,80	BDI 1	90,76	272,28	RA
1.8.			**SERVIÇOS FINAIS**					**-**	**840,22**	
1.8.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	366,91	1,81	BDI 1	2,29	840,22	RA

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Irani / SC
Local

segunda-feira, 6 de maio de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Gabriela Muller Pottratz
CREA/CAU: 188711-7
ART/RRT: 0