

Nº OPERAÇÃO 869946	Nº SICONV 38844/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO PORTAL	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção Portico Turístico	MUNICÍPIO / UF PAINEL - SC	BDI 2 0,00%
				BDI 1 25,86%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção Portico Turístico									
1.			CONSTRUÇÃO PORTICO TURISTICO						219.667,63
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						219.667,63
1.1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	313,95	BDI 1	395,14	1.045,05
1.1.2	SINAPI	73962/001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,24	10,72	BDI 1	13,49	57,20
1.2.			SAPATAS E FUNDAÇÕES						16.014,16
1.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 03/2016	M3	10,60	56,96	BDI 1	71,69	759,91
1.2.2	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	10,60	17,86	BDI 1	22,48	238,29
1.2.3	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	10,60	303,54	BDI 1	382,04	4.049,62
1.2.4	SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF. 03/2018	M	30,00	46,44	BDI 1	58,45	1.753,50
1.2.5	SINAPI	6188	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5X30 CM (1X12")	M2	1,27	17,86	BDI 1	22,48	28,55
1.2.6	SICRO	3713601	DEFENSA METÁLICA MALEÁVEL SIMPLES	M	8,00	370,62	BDI 1	466,46	3.731,68
1.2.7	SINAPI	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	340,01	4,89	BDI 1	6,15	2.091,06
1.2.8	SINAPI	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	78,40	5,12	BDI 1	6,44	504,90
1.2.9	SINAPI	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	KG	340,01	5,30	BDI 1	6,67	2.267,87
1.2.10	SINAPI	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF. 12/2015	KG	78,40	5,97	BDI 1	7,51	588,78
1.3.			ESTRUTURA METÁLICA - TORRE A						75.749,31
1.3.1	SINAPI	10857	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/4" (19,05 MM) 149,39 KG/M2	KG	310,73	6,60	BDI 1	8,31	2.582,17
1.3.2	SINAPI	11790	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 450 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	34,00	13,05	BDI 1	16,42	558,28
1.3.3	SINAPI	11971	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1"	UN	34,00	1,64	BDI 1	2,06	70,04
1.3.4	SINAPI	13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO = 18MM	UN	34,00	0,66	BDI 1	0,83	28,22
1.3.5	SINAPI	10965	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	M	195,80	45,25	BDI 1	56,95	11.150,81
1.3.6	SINAPI	6110	SERRALHEIRO	H	852,67	16,81	BDI 1	21,16	18.042,50
1.3.7	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=14", AF. 06/2018	H	852,67	15,03	BDI 1	18,92	16.132,52
1.3.8	SINAPI	98746	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS	M	12,79	47,95	BDI 1	60,35	771,88
1.3.9	SINAPI	25957	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	H	31,05	15,08	BDI 1	18,98	589,33
1.3.10	SINAPI	74064/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METÁLICA, 2 DEMAOS	M2	72,57	18,22	BDI 1	22,93	1.664,03
1.3.11	SINAPI	73794/001		M2	72,57	31,60	BDI 1	39,77	2.886,11

Flavio Antonio Neto Silva
Flavio Antonio Neto Silva
Prefeito

CPF: 499.572.449-49

Gabriel Corrêa Machado
Engenheiro Civil
CREA/SC 162.465-6



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 869946	Nº SICOMV 38844/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO PORTAL	BDI 1 25,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção Portico Turístico	MUNICÍPIO / UF PAINEL - SC.			

RECURSO

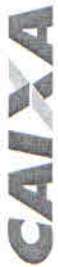
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (RS)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (RS)	Preço Total (RS)
Construção Portico Turístico									
1.3.12.	Cotação		REVESTIMENTO COM CHAPAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) COM 3MM DE ESPESURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CORES DO MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETOS.	M2	44,35	340,00	BDI 1	427,92	18.978,25
1.3.13.	SINAPI	26018	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UN	13,44	23,62	BDI 1	29,73	399,57
1.3.14.	SINAPI	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF. 11/2014	CHP	10,00	150,61	BDI 1	189,56	1.895,60
1.4.			ESTRUTURA METÁLICA TRANSVERSAL						87.122,29
1.4.1	SINAPI	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	319,10	5,16	BDI 1	6,49	2.070,96
1.4.2	SINAPI	4331	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 2 1/4"	UN	32,00	1,59	BDI 1	2,00	64,00
1.4.3	SINAPI	4337	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8"	UN	32,00	0,99	BDI 1	1,25	40,00
1.4.4	SINAPI	13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO = 18MM	UN	64,00	0,66	BDI 1	0,83	53,12
1.4.5	SINAPI	6110	SERRALHEIRO	H	119,93	16,81	BDI 1	21,16	2.537,72
1.4.6	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESURA=1/4" AF. 06/2018	H	119,93	15,03	BDI 1	18,92	2.269,08
1.4.7	SINAPI	98746	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS	M	17,99	47,95	BDI 1	60,35	1.085,70
1.4.8	SINAPI	25857	REVESTIMENTO COM CHAPAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) COM 3MM DE ESPESURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CORES DO MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETOS.	H	78,04	15,08	BDI 1	18,98	1.481,20
1.4.9	Cotação	0002	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	111,49	340,00	BDI 1	427,92	47.708,80
1.4.10.	SINAPI	10965	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 102 X 9,3	M	288,00	45,25	BDI 1	56,95	16.401,60
1.4.11.	SINAPI	74064/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, 2 DEMAOS	M2	103,68	18,22	BDI 1	22,93	2.377,38
1.4.12.	SINAPI	73794/001	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	M2	103,68	31,60	BDI 1	39,77	4.123,35
1.4.13.	SINAPI	26018	LETRA CAIXA EM AÇO GALVANIZADO COM 60CM ALTURA	UN	16,24	23,62	BDI 1	29,73	482,82
1.4.14	Cotação	0003	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF. 11/2014	UNIDADE	24,00	150,00	BDI 1	188,79	4.530,96
1.4.15.	SINAPI	89272	TORRE B ESTRUTURA METÁLICA - MONUMENTO DA ARAUCÁRIA TORRE "B" - DETALHAMENTO COMPLETO NA PRANCHA 4 DE 4	CHP	10,00	150,61	BDI 1	189,56	1.895,60
1.5.									39.736,82
1.5.1	Cotação	0004	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF. 11/2014	UNIDADE	1,00	28.560,00	BDI 1	35.945,62	35.945,62
1.5.2	SINAPI	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF. 11/2014	CHP	20,00	150,61	BDI 1	189,56	3.791,20

PMv3.0.4

Flavio Antonio Neto Silva
Prefeito

CPF: 499.572.449-49

Gabriel Corrêa Machado
Engenheiro Civil
CREASC: 162.465-6



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 869946	Nº SICOMV 3864/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO PORTAL
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção Portico Turístico	MUNICÍPIO / UF PAINEL - SC
			BDI 1 25,86%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

← RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção Portico Turístico									
									219.667,63

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.

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

PAINEL - SC

Local

quinta-feira, 7 de novembro de 2019

Data

Gabriel Corrêa Machado
Engenheiro Civil

Responsável Técnico
Nome: GABRIEL CORRÊA MACHADO
CREA/CAU: 162465-6-SC
ART/IRT: 6901261-7

Flavio Antonio Neto Silva
Flavio Antonio Neto Silva
Prefeito
CPF: 499.572.449-49