



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
1083387-57	931302/2022	MUNICÍPIO DE RANCHO QUEIMADO	RANCHO QUEIMADO	RECURSO	REPASSE	CONTRAPARTIDA
APELIDO DO EMPREENDIMENTO				OGU	481.104,00	96.775,98
ACESSO AO MIRANTE DO ACESSO MIRANTE DA BOA VISTA						577.879,98

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$)	Contrapartida (R\$)
-	-	-

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Pavimentação	Pavimentação de Vias	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA ACESSO AO MIRANTE DA BOA VISTA	Em Análise	2.520,00	m²	LOTE 1	481.104,00	96.775,98	-	577.879,98
TOTAL								481.104,00 (83,25%)	96.775,98 (16,75%)	- (0,00%)	577.879,98 (100,00%)

Observações:

RANCHO QUEIMADO

Local

quinta-feira, 11 de agosto de 2022

Data

Representante Tomador

Nome: CLECI APARECIDA VERONEZI

Cargo: PREFEITA





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1083387-57	931302/2022	MUNICÍPIO DE RANCHO QUEIMADO	ACESSO AO MIRANTE DO ACESSO MIRANTE DA BOA VISTA	PAVIMENTAÇÃO DO VIAS VICINAIS

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA ACESSO AO	577.879,98	% Período:	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23	10/23	11/23
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	7.813,00	% Período:	19,84%	19,73%	51,52%	8,91%								
1.2.	SERVIÇOS INICIAIS E TERRAPLANAGEM	36.845,55	% Período:	19,84%	19,73%	51,52%	8,91%								
1.3.	DRENAÇÃO	68.281,31	% Período:	100,00%											
1.4.	PAVIMENTAÇÃO	286.795,31	% Período:	4,00%		40,28%	55,72%								
1.5.	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL	165.383,29	% Período:	25,64%	33,85%	40,52%									
1.6.	SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA VIÁRIA	12.761,52	% Período:	9,31%	90,69%										
Total: R\$ 577.879,98			% Período:	100,00%											
			%:	19,84%	19,73%	51,52%	8,91%								
			Repasso:	95.451,40	94.913,48	247.858,62	42.880,50								
			Contingência:	19.200,43	19.092,22	49.857,75	8.625,58								
			Outros:	-	-	-	-								
			Investimento:	114.651,83	114.005,70	297.716,36	51.506,09								
			%:	19,84%	39,57%	91,09%	100,00%								
			Repasso:	95.451,40	190.364,88	438.223,50	481.104,00								
			Contingência:	19.200,43	38.292,85	88.190,40	95.775,98								
			Outros:	-	-	-	-								
			Investimento:	114.651,83	228.657,53	526.373,89	577.879,98								

RANCHO QUEIMADO
Local
Data quinta-feira, 11 de agosto de 2022

Responsável Técnico
Nome: VINÍCIUS FELLER
CREA/CAU: 147982-3
ARTIRRT: 8406479-0

Vinicius Feller





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELO DO EMPREENHIMENTO		
1083387-57	931302/2022	MUNICÍPIO DE RANCHO QUEIMADO	ACESSO AO MIRANTE DO ACESSO MIRANTE DA BOA VISTA		
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2
FLORIANÓPOLIS	06-22 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO DO VIAS VICINAIS	RANCHO QUEIMADO	22.00%	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\$)
PAVIMENTAÇÃO DO VIAS VICINAIS									
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA ACESSO AO MIRANTE DA BOA VISTA						577.879,98
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						7.813,00
1.1.1.	Composição	GRANF-ADM-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	6.404,10	BDI 1	7.813,00	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS E TERRAPLANAGEM						36.845,55
1.2.1.	Composição	GRANF-SIN-011	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1,50m x 3,0m (REF. 74209)	UND	1,00	2.048,45	BDI 1	2.499,11	RA
1.2.2.	SICRO	5502351	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	813,22	14,24	BDI 1	17,37	RA
1.2.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	94,94	7,93	BDI 1	9,67	RA
1.2.4.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	23.272,27	0,56	BDI 1	0,68	RA
1.2.5.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	2.520,00	1,13	BDI 1	1,38	RA
1.3.			DRENAGEM						68.281,31
1.3.1.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	21,12	13,17	BDI 1	16,07	RA
1.3.2.	SINAPI	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	0,32	181,94	BDI 1	221,97	RA
1.3.3.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	16,00	96,29	BDI 1	117,47	RA
1.3.4.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	19,11	18,90	BDI 1	23,06	RA
1.3.5.	Composição	GRANF-CT-001	CAIXA DE CAPTAÇÃO DE TALVEGUE	UND	2,00	1.418,44	BDI 1	1.730,50	RA
1.3.6.	SICRO	0804061	Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	332,23	BDI 1	405,32	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENHIMENTO		
1083387-57		931302/2022	MUNICÍPIO DE RANCHO QUEIMADO	ACESSO AO MIRANTE DO ACESSO MIRANTE DA BOA VISTA		
LOCALIDADE SINAPI	FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DO VIAS VICINAIS	MUNICÍPIO / UF RANCHO QUEIMADO	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO DO VIAS VICINAIS										
1.3.7.	SICRO	2003331	Sarjeta triangular de concreto - STC 07 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	650,00	70,05	BDI 1	85,46	55.549,00	RA
1.3.8.	SICRO	2003343	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 01 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	88,00	57,15	BDI 1	69,72	6.135,36	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	286.795,31	
1.4.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	378,00	104,59	BDI 1	127,60	48.232,80	RA
1.4.2.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	37.195,20	0,56	BDI 1	0,68	25.292,74	RA
1.4.3.	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	378,00	152,96	BDI 1	186,61	70.538,58	RA
1.4.4.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	37.195,20	0,56	BDI 1	0,68	25.292,74	RA
1.4.5.	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	2.520,00	0,40	BDI 1	0,49	1.234,80	RA
1.4.6.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	2.520,00	0,28	BDI 1	0,34	856,80	RA
1.4.7.	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	362,88	184,43	BDI 1	225,00	81.648,00	RA
1.4.8.	SICRO	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	22.317,12	1,24	BDI 1	1,51	33.698,85	RA
1.5.			AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS					-	165.383,29	
1.5.1.	Colação	EAL-RQ	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO -	T	3,28	4.694,58	0,00%	4.694,58	15.398,22	RA
1.5.2.	Colação	EAP-RQ	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	1,14	4.835,43	0,00%	4.835,43	5.512,39	RA
1.5.3.	Colação	CAP-RQ	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE CIMENTO ASFALTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	T	22,94	6.297,85	0,00%	6.297,85	144.472,68	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA VIÁRIA					-	12.761,52	
1.6.1.	COMPOSIÇÃO	GRANF-SIN-007	PLACA DE SINALIZAÇÃO QUADRADE 50X50 ADVERTÊNCIA - PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	575,21	BDI 1	701,76	1.403,52	RA
1.6.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.440,00	5,18	BDI 1	6,32	9.100,80	RA
1.6.3.	SICRO	5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	un	90,00	20,56	BDI 1	25,08	2.257,20	RA

Encargos sociais:

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



RECURSO

←

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

Responsável Técnico

Nome: VINICIUS FELLER

CREA/CAU: 147982-3

ART/RRT: 8406479-0