



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082275-74	Nº SICONV 925468	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE RANCHO QUEIMADO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA GERAL DO MORRO CHATO
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	MUNICÍPIO / UF RANCHO QUEIMADO
			BDI 1 20,73%
			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\$)	
PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO									615.071,58	
1.			MORRO CHATO - ESTACA O=PP ATÉ 131+0,00					-	615.071,58	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	13.324,52	
1.1.0.1.	Composição	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1,50m x 3,0m (REF. 74209)	UND	1,00	560,28	BDI 1	676,43	676,43	RA
1.1.0.2.	SINAPI-I	13244	Cone plástico para sinalização provisória - Alerta	UN	20,00	50,18	BDI 1	60,58	1.211,60	RA
1.1.0.3.	SICRO	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	4,00	1,92	BDI 1	2,32	9,28	RA
1.1.0.4.	SICRO	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção	un	4,00	214,58	BDI 1	259,06	1.036,24	RA
1.1.0.5.	SICRO	5212559	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, R2 lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	6,00	3,20	BDI 1	3,86	23,16	RA
1.1.0.6.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	8.587,60	BDI 1	10.367,81	10.367,81	RA
1.2.			RECUPERAÇÃO					-	331.203,19	
1.2.1.			REPARO PROFUNDO					-	331.203,19	
1.2.1.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.697,88	18,32	BDI 1	22,12	37.557,11	RA
1.2.1.2.	SINAPI	101123	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	339,58	7,44	BDI 1	8,98	3.049,43	RA
1.2.1.3.	SINAPI	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	848,95	7,27	BDI 1	8,78	7.453,78	RA
1.2.1.4.	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	339,58	169,71	BDI 1	204,89	69.576,55	RA
1.2.1.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.187,40	2,41	BDI 1	2,91	29.645,33	RA
1.2.1.6.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.697,88	2,82	BDI 1	3,40	5.772,79	RA
1.2.1.7.	Composição	004	EXECUÇÃO DE MPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M²	1.697,88	6,10	BDI 1	7,36	12.496,40	RA
1.2.1.8.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	84,89	1.616,31	BDI 1	1.951,37	165.651,80	RA
1.3.			REPARO SUPERFICIAL					-	166.318,46	
1.3.0.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.351,25	18,32	BDI 1	22,12	29.889,65	RA
1.3.0.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.351,25	2,82	BDI 1	3,40	4.594,25	RA
1.3.0.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	67,56	1.616,31	BDI 1	1.951,37	131.834,56	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082275-74	Nº SICONV 925468	PROponente / Tomador PREFEITURA DE RANCHO QUEIMADO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA GERAL DO MORRO CHATO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	MUNICÍPIO / UF RANCHO QUEIMADO	BDI 1 20,73%	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\$)	
PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO									615.071,58	
1.4.			SINALIZAÇÃO					-	49.451,97	
1.4.0.1.	Composição	005	PLACA DE SINALIZAÇÃO OCTOGONAL EM CHAPA DE AÇO NUM 16 - 25CM DE LADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	586,12	BDI 1	707,62	1.415,24	RA
1.4.0.2.	Composição	006	PLACA DE SINALIZAÇÃO CIRCULAR EM CHAPA DE AÇO NUM 16 - 50CM DIÂMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	477,16	BDI 1	576,08	1.152,16	RA
1.4.0.3.	Composição	007	PLACA DE SINALIZAÇÃO QUADRADA EM CHAPA DE AÇO NUM 16 - 45X45CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	11,00	489,25	BDI 1	590,67	6.497,37	RA
1.4.0.4.	Composição	008	PINTURA DE FAIXA SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (BRANCA)	M	2.240,00	4,98	BDI 1	6,01	13.462,40	RA
1.4.0.5.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	4.480,00	4,98	BDI 1	6,01	26.924,80	RA
1.5.			DRENAGEM					-	54.773,44	
1.5.0.1.	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	515,00	60,59	BDI 1	73,15	37.672,25	RA
1.5.0.2.	Composição	009	CAIXA DE CAPTAÇÃO DE TALVEGUE PARA TUBOS DE 30 OU 40CM BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UNIDADE	3,00	1.174,51	BDI 1	1.417,99	4.253,97	RA
1.5.0.3.	SINAPI	102737	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	UN	3,00	1.162,58	BDI 1	1.403,58	4.210,74	RA
1.5.0.4.	SINAPI	92809	TUBO DE CONCRETO 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	32,00	52,43	BDI 1	63,30	2.025,60	RA
1.5.0.5.	SINAPI	92210		M	32,00	171,12	BDI 1	206,59	6.610,88	RA

Encargos sociais:

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

Observações:

ITENS COM ATRIBUÍDO SÃO PAULO (AS) CONDIZEM COM A REALIDADE ECONÔMICA DO MUNICÍPIO.

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082275-74	Nº SICONV 925468	PROponente / Tomador PREFEITURA DE RANCHO QUEIMADO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA GERAL DO MORRO CHATO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	MUNICÍPIO / UF RANCHO QUEIMADO	BDI 1 20,73%	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\$)
PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO									615.071,58
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.									

RANCHO QUEIMADO
Local

quinta-feira, 16 de março de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: CRISTIANE FREITAS
CREA/CAU: 109.760-3
ART/RRT: 0

RECURSO
←