



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO RUA SÃO PAULO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES / SC	BDI 1 22,66%	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\$)	
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO									650.914,43	
1.			RECAPEAMENTO DA RUA SÃO PAULO					-	650.914,43	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	4.271,00	
1.1.1.	Composição	03	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO 3,00m x 1,50m	UN.	1,00	1.328,81	BDI 1	1.629,92	1.629,92	RA
1.1.2.	SINAPI	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	6,00	358,86	BDI 1	440,18	2.641,08	RA
1.2.			RECAPEAMENTO DA RUA SÃO PAULO - ESP: 5cm - PISTA DE ROLAMENTO					-	467.365,39	
1.2.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5.0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	4.187,33	7,04	BDI 1	8,64	36.178,53	RA
1.2.2.	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	125,62	8,90	BDI 1	10,92	1.371,77	RA
1.2.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	628,10	1,83	BDI 1	2,24	1.406,94	RA
1.2.4.	Composição	02	VARRIÇÃO MECANIZADA, REMOÇÃO DOS DETRITOS E LIMPEZA DO PAVIMENTO	M2	4.187,33	0,83	BDI 1	1,02	4.271,08	RA
1.2.5.	Composição	01	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (VALOR DA EMULSÃO ASFÁLTICA RETIRADA DA ANP COM ACRESCIMO DE ICMS)	M2	4.187,33	2,73	BDI 1	3,35	14.027,56	RA
1.2.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE DE EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM	TXKM	130,69	1,41	BDI 1	1,73	226,09	RA
1.2.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	209,37	1.530,36	BDI 1	1.877,14	393.016,80	RA
1.2.8.	SINAPI	100988	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	209,37	10,89	BDI 1	13,36	2.797,18	RA
1.2.9.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.281,00	1,83	BDI 1	2,24	14.069,44	RA
1.3.			RECAPEAMENTO DA RUA SÃO PAULO - ESP: 3cm - ÁREA DE ESTACIONAMENTO					-	146.824,93	

← RECURSO



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR MUNICIPIO DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO RUA SÃO PAULO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES / SC	BDI 1 22,66%	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\$)	RECURSO
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO									650.914,43	
1.3.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	2.026,31	7,04	BDI 1	8,64	17.507,32	RA
1.3.2.	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	60,79	8,90	BDI 1	10,92	663,83	RA
1.3.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	303,95	1,83	BDI 1	2,24	680,85	RA
1.3.4.	Composição	02	VARRIÇÃO MECANIZADA, REMOÇÃO DOS DETRITOS E LIMPEZA DO PAVIMENTO	M2	2.026,31	0,83	BDI 1	1,02	2.066,84	RA
1.3.5.	Composição	01	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (VALOR DA EMULSÃO ASFÁLTICA RETIRADA DA ANP COM ACRESCIMO DE ICMS)	M2	2.026,31	2,73	BDI 1	3,35	6.788,14	RA
1.3.6.	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	63,25	1,41	BDI 1	1,73	109,42	RA
1.3.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	60,79	1.530,36	BDI 1	1.877,14	114.111,34	RA
1.3.8.	SINAPI	100988	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	60,79	10,89	BDI 1	13,36	812,15	RA
1.3.9.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.823,68	1,83	BDI 1	2,24	4.085,04	RA
1.4.			TRAVESSIA ELEVADA - H:10cm					-	17.310,01	
1.4.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	87,80	7,04	BDI 1	8,64	758,59	RA
1.4.2.	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	2,63	8,90	BDI 1	10,92	28,72	RA
1.4.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	79,02	1,83	BDI 1	2,24	177,00	RA
1.4.4.	Composição	02	VARRIÇÃO MECANIZADA, REMOÇÃO DOS DETRITOS E LIMPEZA DO PAVIMENTO	M2	87,80	0,83	BDI 1	1,02	89,56	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO RUA SÃO PAULO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES / SC	BDI 1 22,66%	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\$)	
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO									650.914,43	
1.4.5.	Composição	01	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (VALOR DA EMULSÃO ASFÁLTICA RETIRADA DA ANP COM ACRESCIMO DE ICMS)	M2	87,80	2,73	BDI 1	3,35	294,13	RA
1.4.6.	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	2,74	1,41	BDI 1	1,73	4,74	RA
1.4.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	7,14	1.530,36	BDI 1	1.877,14	13.402,78	RA
1.4.8.	SINAPI	100988	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	7,14	10,89	BDI 1	13,36	95,39	RA
1.4.9.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	214,17	1,83	BDI 1	2,24	479,74	RA
1.4.10.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	16,00	100,86	BDI 1	123,71	1.979,36	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - TRAVESSIA ELEVADA					-	670,13	
1.5.1.	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	7,20	5,60	BDI 1	6,87	49,46	RA
1.5.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	20,80	24,33	BDI 1	29,84	620,67	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO VERTICAL - TRAVESSIA ELEVADA					-	1.238,28	
1.6.1.	Composição	04	PLACA DE SINALIZAÇÃO - TRAVESSIA ELEVADA	UN.	2,00	504,76	BDI 1	619,14	1.238,28	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	13.234,69	
1.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (LFO-I, II E III) SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECANICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA	M	417,80	5,60	BDI 1	6,87	2.870,29	RA
1.7.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO (LBO) SOBRE ASFALTO COM TINTA	M	835,40	5,60	BDI 1	6,87	5.739,20	RA
1.7.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	155,00	24,33	BDI 1	29,84	4.625,20	RA

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 MUNICIPIO DE FAXINAL DOS GUEDES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO RUA SÃO PAULO
-------------------------	-----------------------	--	--

LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO	MUNICÍPIO / UF FAXINAL DOS GUEDES / SC	BDI 1 22,66%	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\$)
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO									650.914,43

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 / SC

Local

quinta-feira, 11 de abril de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: André Vinicius Grando Lorenzon

CREA/CAU: 198.027-8

ART/RRT: 9238126-0

RECURSO

