



ENGENHARIA

FBF CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ nº 02.542.939/0001-03

R. SÃO BRAS, 58 – CHÁCARA CALIFORNIA • CEP: 03406-020

SÃO PAULO - SP • TELEFONES: +55.11.2386-4050 | 11.4303-4987

fbf@fbfeng.com.br

www.fbfeng.com.br

PROPOSTA





ENGENHARIA

FBF CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ Nº 02.542.939/0001-03

R. SÃO BRÁS, 58 – CHÁCARA CALIFORNIA • CEP 03406-020

SÃO PAULO - SP • TELEFONES: +55.11.2386-4050 | 11.4303-4987

fbf@fbfeng.com.br

www.fbfeng.com.br

**ANEXO II-A
PROPOSTA**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/SMSUB/COGEL/2019
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 6012.2019/0006013-4

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DAS SUBPREFEITURAS- SMSUB
COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES

A empresa **FBF Construções e Serviços Eireli**, estabelecida na Rua São Brás, 58 – Chácara Califórnia – São Paulo, SP, CNPJ nº 02.542.939/0001-03, telefone: (11) 2386-4050, e-mail: licitacoes@fbfeng.com.br, pela presente, propõe o fornecimento dos itens abaixo, conforme especificações técnicas contidas no ANEXO I do edital do pregão em referência, nas seguintes condições:

Agrupamento	Quantitativo Estimado Mensal	Quantitativo Estimado Anual	Valor Unitário Da Tonelada Aplicada	Valor Mensal	Valor Anual
Agrupamento VII	1.000	12.000	R\$ 426,50	R\$ 426.500,00	R\$ 5.118.000,00

- 1. PRAZO DE INICIO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** O prazo para início da execução dos serviços será o constante na "Ordem de Serviço" fornecida pela PMSP.
- 2. VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) corridos contados a partir da data de sua apresentação.
- 3. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** consoante ANEXO IV (Ata de Registro de Preços) e ANEXO V-A (Contrato).
- 4. A proponente declara que nos preços acima estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, equipamentos de rádio comunicação e de rastreamento GPS, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com a prestação de serviços objeto da presente licitação.**
- 5. A proponente declara ainda que, por ser de seu conhecimento, submete-se a todos os termos e condições do edital relativo à licitação supra, bem como, às disposições da Lei Federal nº 8.666/93, Lei Federal nº 10520/02, e Lei Municipal nº 13.278/02, que integrarão o ajuste correspondente.**

São Paulo, 01 de outubro de 2020.

FBF Construções e Serviços Eireli
Fabiano Alves Filardi
Diretor

02.542.939/0001-03
FBF Construções e
Serviços Eireli
Rua São Brás, 58
CEP 03406-020 - Chácara Califórnia
São Paulo - SP



ENGENHARIA

FBF CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ Nº 02.542.939/0001-03

R. SÃO BRÁS, 58 – CHÁCARA CALIFORNIA • CEP 03406-020

SÃO PAULO - SP • TELEFONES: +55.11.2386-4050 | 11.4303-4987

fbf@fbfeng.com.br

www.fbfeng.com.br

ANEXO II-B - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/SMSUB/COGEL/2019
 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 6012.2019/0006013-4

À
 PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO
 SECRETARIA MUNICIPAL DAS SUBPREFEITURAS- SMSUB
 COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES

OBJETO:REGISTRO DE PREÇOS PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTOS VIÁRIOS URBANOS – “TAPA-BURACOS”, POR TONELADA APLICADA, COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO E EMULSÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO, COM FRESADORA, CAMINHÃO DE CAÇAMBA TÉRMICA E CONTROLE DIGITAL ATRAVÉS DO SGZ, À PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO – PMSP.

CÓDIGO	ORIGEM	MÃO DE OBRA					
		FUNÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	QUANTIDADE	C.UNIT.	VALOR
01131	SIURB	TÉCNICO - NÍVEL MÉDIO (FORMAÇÃO EM EDIFICAÇÕES OU CONSTRUÇÃO CIVIL) (SGSP)	2	HORA/MÊS	184,89	R\$ 48,78	R\$ 18.037,87
02225	SIURB	RASTELEIRO (SGSP)	2	HORA/MÊS	184,89	R\$ 26,86	R\$ 9.932,29
02001	SIURB	AJUDANTE GERAL (SGSP)	8	HORA/MÊS	184,89	R\$ 18,45	R\$ 27.289,76
SUBTOTAL MÃO DE OBRA							R\$ 55.259,92
MATERIAIS							
DESCRIÇÃO							VALOR
MATERIAIS, EPI'S, FERRAMENTAS E SINALIZADORES (ESTIMADO EM 4,5% DA MÃO DE OBRA)							R\$ 2.486,70
SUBTOTAL MATERIAIS							R\$ 2.486,70
CÓDIGO	ORIGEM	EQUIPAMENTOS					
		FUNÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	QUANTIDADE	C.UNIT.	VALOR
PESQUISA DE MERCADO		CAMINHÃO CAÇAMBA TÉRMICA 5M³/SITEMA DE AQUECIMENTO, COM TANQUE DE EMULSÃO, COMPRESSOR DE AR, MARTELETE DE 20 A 30 KG, ESPARGIDOR TIPO AGULHA, TODOS ACOPLADOS AO CAMINHÃO	2	HORA/MÊS	184,89	R\$ 244,00	R\$ 90.226,32
72.09.01.01	DER.SP	CAMINHÃO BASCULANTE - 5M3 Cond. A - Improdutivo (Estimando 5.000 Km/Mês)	2	HORA/MÊS	92,44	R\$ 30,55	R\$ 5.648,08
72.09.01.04	DER.SP	CAMINHÃO BASCULANTE - 5M3 Cond. D - Produtivo (Estimando 5.000 Km/Mês)	2	HORA/MÊS	92,44	R\$ 109,00	R\$ 20.151,92
PESQUISA DE MERCADO		FRESADORA DE PAVIMENTOS COM BITS, LARGURA MÍNIMA DE 60 CM PARA ACOPLAR A MINI PÁ CARREGADEIRA TIPO BOBCAT OU SIMILIAR - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 14,00	R\$ 1.294,16
PESQUISA DE MERCADO		FRESADORA DE PAVIMENTOS COM BITS, LARGURA MÍNIMA DE 60 CM PARA ACOPLAR A MINI PÁ CARREGADEIRA TIPO BOBCAT OU SIMILIAR - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 43,00	R\$ 3.974,92
PESQUISA DE MERCADO		CARRETA PARA TRANSPORTE DE MINI PÁ CARREGADEIRA E FRESADORA	1	HORA/MÊS	184,89	R\$ 6,90	R\$ 1.275,74
PESQUISA DE MERCADO		MINI PÁ CARREGADEIRA COMPACTA MIN. 75 HP (POT. BRUTA) - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 23,00	R\$ 2.126,12
PESQUISA DE MERCADO		MINI PÁ CARREGADEIRA COMPACTA MIN. 75 HP (POT. BRUTA) - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 63,00	R\$ 5.823,72
94272	SIURB	ROLO COMPACTADOR VIBRAT. LISO-MANUAL 1600. - hora produtiva	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 41,00	R\$ 3.790,04
94272	SIURB	ROLO COMPACTADOR VIBRAT. LISO-MANUAL 1600. - hora improdutiva	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 33,00	R\$ 3.050,52
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 0,73	R\$ 67,48



91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 14,00	R\$ 1.294,16
E9107	SICRO	SOQUETE VIBRATÓRIO - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 0,50	R\$ 46,22
E9107	SICRO	SOQUETE VIBRATÓRIO - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 3,93	R\$ 363,29
PESQUISA DE MERCADO		IMPLEMENTO ESCAVADEIRA PARA SER ACOPLADO A MINI PÁ CARREGADEIRA	1	HORA/MÊS	184,89	R\$ 13,00	R\$ 2.403,57
11-22-00	SIURB - INFRA	FURGÃO LONGO, TETO ALTO 50% EM OPERAÇÃO	1	HORA/MÊS	184,89	R\$ 45,00	R\$ 8.320,05
SUBTOTAL EQUIPAMENTOS							R\$ 149.856,31
ORIGEM		SISTEMA DE RASTREAMENTO					
		DESCRIÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	C.UNIT.	VALOR	
PESQUISA DE MERCADO		EQUIPAMENTO DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO (GPS)	6	MENSAL	R\$ 63,23	R\$ 379,38	
PESQUISA DE MERCADO		PLANO MENSAL DE DADOS PARA EQUIPAMENTOS (GPS)	6	MENSAL	R\$ 53,32	R\$ 319,92	
PESQUISA DE MERCADO		APARELHO DE TELEFONIA MÓVEL (SMARTFONE) DADOS + VOZ (PARCELA MENSAL)	1	MENSAL	R\$ 23,06	R\$ 23,06	
PESQUISA DE MERCADO		PLANO MENSAL DE DADOS + VOZ PARA TELEFONIA MÓVEL	1	MENSAL	R\$ 53,32	R\$ 53,32	
SUBTOTAL SISTEMA DE RASTREAMENTO							R\$ 775,68
PREÇO PÚBLICO SIURB		SISTEMA DE ZELADORIA					
		DESCRIÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	C.UNIT.	VALOR	
PRODAM		SISTEMA DE GESTÃO DE ZELADORIA (SGZ) - SOBRE ESTE VALOR NÃO APLICAR BDI	1	MENSAL	R\$ 92,00	R\$ 92,00	
SUBTOTAL SISTEMA DE ZELADORIA							R\$ 92,00
RESUMO							
DESCRIÇÃO						VALOR	
MÃO DE OBRA						R\$ 55.259,92	
MATERIAIS						R\$ 2.486,70	
EQUIPAMENTOS						R\$ 149.856,31	
SISTEMA DE RASTREAMENTO						R\$ 775,68	
SUBTOTAL						R\$ 208.378,61	
BDI						22,76%	
SUBTOTAL COM BDI						R\$ 47.426,97	
SGZ						R\$ 92,00	
VALOR MENSAL (Subtotal com BDI + SGZ)						R\$ 255.897,58	
PRODUTIVIDADE MÍNIMA ESTIMADA POR MÊS (TONELADA APLICADA/MÊS)						600	
VALOR UNITÁRIO POR TONELADA APLICADA						R\$ 426,50	
Valor do Imposto INSS a ser retido sobre a mão de obra						Mão de obra * 11% R\$ 6.078,59	

São Paulo, 01 de outubro de 2020.


FBF Construções e Serviços Eireli
Fabiano Alves Filardi
Diretor

02.542.939/0001-03
FBF Construções e Serviços Eireli
 Rua São Brás, 58
 CEP 03406-020 - Chácara Califórnia
 São Paulo - SP



ENGENHARIA

FBF CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – CNPJ Nº 02.542.939/0001-03
R. SÃO BRÁS, 58 – CHÁCARA CALIFORNIA • CEP 03406-020
SÃO PAULO - SP • TELEFONES: +55.11.2386-4050 | 11.4303-4987

fbf@fbfeng.com.br

www.fbfeng.com.br

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/SMSUB/COGEL/2019
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 6012.2019/0006013-4

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DAS SUBPREFEITURAS- SMSUB
COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES

ANEXO II-C
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS
INDIRETAS – BDI

Escritório Central	4,0740% .	1,0407
Lucro Bruto	7,7520% .	1,1214
IMPOSTOS:		
Cofins	3,0000%	
PIS	0,6500%	
ISS	5,0000% .	1,2276
BDI - PAVIMENTAÇÃO		22,76%

São Paulo, 01 de outubro de 2020.



FBF Construções e Serviços Eireli
Fabiano Alves Filardi
Diretor

02.542.939/0001-03
FBF Construções e
Serviços Eireli
Rua São Brás, 58
CEP 03406-020 - Chácara Califórnia
São Paulo - SP