



PREFEITURA MUNICIPAL DE FREI PAULO
PC CAPITAO JOAO TAVARES, 270 CENTRO FREI
PAULO-SE CNPJ : 13.100.102/0001-20

RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO MUNICÍPIO DE FREI PAULO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00033

BDI: 23,38%

Ref : Novembro/2023-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO ENTRE O POVOADO ALAGADIÇO E O POVOADO AREIAS; E ALAGADIÇO AO POVOADO CATUABO				3.075.290,46	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				3.994,32	0,13
01.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	8,00	137,79	1.102,32	0,04
01.01.002	Encarregado geral com encargos complementares	h	80,00	36,15	2.892,00	0,09
01.02	CANTEIRO DE OBRAS				9.405,22	0,30
01.02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	14,16	431,53	6.110,46	0,20
01.02.002	Locação de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	2,00	987,04	1.974,08	0,06
01.02.003	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	mês	2,00	660,34	1.320,68	0,04
01.03	RECAPEAMENTO				2.877.092,12	93,56
01.03.001	TRECHO ALAGADIÇO/AREIAS				1.221.044,39	39,71
01.03.001.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	15.215,42	0,63	9.585,71	0,31
01.03.001.002	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	15.215,42	13,57	206.473,25	6,71
01.03.001.003	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	456,46	1.802,41	822.728,07	26,75
01.03.001.004	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 6 m³ (unidade: m3). af_07/2020	m3	456,46	8,72	3.980,33	0,13
01.03.001.005	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	83.148,45	2,12	176.274,71	5,74
01.03.001.006	Execução de lomborampas	m2	36,00	55,62	2.002,32	0,07
01.03.002	TRECHO ALAGADIÇO/CATUABO				1.656.047,73	53,85
01.03.002.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	20.672,44	0,63	13.023,64	0,42
01.03.002.002	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	20.672,44	13,57	280.525,01	9,12
01.03.002.003	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	620,17	1.802,41	1.117.800,61	36,34
01.03.002.004	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 6 m³ (unidade: m3). af_07/2020	m3	620,17	8,72	5.407,88	0,18
01.03.002.005	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	111.928,43	2,12	237.288,27	7,72
01.03.002.006	Execução de lomborampas	m2	36,00	55,62	2.002,32	0,07
01.04	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				130.661,33	4,26
01.04.001	TRECHO ALAGADIÇO/AREIAS				60.405,46	1,97
01.04.001.001	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	8.788,53	6,75	59.322,58	1,93
01.04.001.002	Pintura de faixa de pedestre ou zebra tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, e = 30 cm, aplicação manual. af_05/2021	m2	36,00	30,08	1.082,88	0,04
01.04.002	TRECHO ALAGADIÇO/CATUABO				70.255,87	2,29
01.04.002.001	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	10.247,85	6,75	69.172,99	2,25
01.04.002.002		m2	36,00	30,08	1.082,88	0,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE FREI PAULO
PC CAPITAO JOAO TAVARES, 270 CENTRO FREI
PAULO-SE CNPJ : 13.100.102/0001-20

RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO MUNICÍPIO DE FREI PAULO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00033

BDI: 23,38%

Ref : Novembro/2023-1Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Pintura de faixa de pedestre ou zebra da tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, e = 30 cm, aplicação manual. af_05/2021					
01.05	SINALIZAÇÃO VERTICAL				48.347,85	1,56
01.05.001	TRECHO ALAGADIÇO/AREIAS				23.043,52	0,75
01.05.001.001	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	759,33	3.037,32	0,10
01.05.001.002	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	20,00	750,74	15.014,80	0,49
01.05.001.003	Sinalização permanente, vertical, com placa triangular de aço, padrão dnit, largura=0,90m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	750,74	3.002,96	0,10
01.05.001.004	Sinalização permanente, vertical, com placa retangular de aço 2,00x1,00m, padrão dnit, com postes de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	1,00	1.988,44	1.988,44	0,06
01.05.002	TRECHO ALAGADIÇO/CATUABO				25.304,33	0,81
01.05.002.001	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	5,00	759,33	3.796,65	0,12
01.05.002.002	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	21,00	750,74	15.765,54	0,51
01.05.002.003	Sinalização permanente, vertical, com placa triangular de aço, padrão dnit, largura=0,90m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	5,00	750,74	3.753,70	0,12
01.05.002.004	Sinalização permanente, vertical, com placa retangular de aço 2,00x1,00m, padrão dnit, com postes de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	1,00	1.988,44	1.988,44	0,06
01.06	SERVIÇOS DIVERSOS				5.789,62	0,19
01.06.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	2,00	2.433,97	4.867,94	0,16
01.06.002	MARCO INAUGURAL				921,68	0,03
01.06.002.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,32	2.880,24	921,68	0,03
Importa o presente orçamento em : (três milhões, setenta e cinco mil, duzentos e noventa reais e quarenta e seis centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>			3.075.290,46	