

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO

PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS - RESUMO GERAL

LOCAL	ÁREA À SER RECAPEADA (M²)	ÁREA À SER PAVIMENTADA (M²)	TOTAL (R\$)
LOCAL: RUA MACEIÓ - BAIRRO BICO DO PATO - CAJATI/SP	736,38		68.147,79
LOCAL: RUA CHILE - BAIRRO JARDIM CARDOSO DE FREITAS - CAJATI/SP	1.839,49		167.295,70
LOCAL: RUA PERU - BAIRRO JARDIM CARDOSO DE FREITAS - CAJATI/SP	397,69		36.152,58
LOCAL: RUA VITOR PEREIRA - BAIRRO CAPITÃO BRAZ - CAJATI/SP	3.902,75		365.041,76
TOTAL GERAL (EM R\$)	6.876,31	0,00	R\$ 636.637,83

CAJATI, 23 DE MARÇO DE 2.023



SILVERIO DOMINGUES
Data: 29/03/2023 11:52:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SILVERIO DOMINGUES

CREA 5061285557
Engenheiro Civil

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E OBRAS COMPLEMENTARES

LOCAL: RUA CHILE - BAIRRO JARDIM CARDOSO DE FREITAS - CAJATI/SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO			
					QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
1.1	FRESAGEM							
1.1.1	CDHU	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	M2	1.839,49	13,52	16,80	30.903,43
1.2	CAMADA DE ROLAMENTO							
1.2.1	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	1.839,49	7,51	9,33	17.162,44
1.2.2	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	64,38	1.485,93	1845,97	118.843,54
							Sub Total	166.909,41
2.			LEVANTAMENTO DE ÁREA PAVIMENTADA					
2.1	LEVANTAMENTO							
2.1.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	1.839,49	0,17	0,21	386,29
							Sub Total	386,29
							TOTAL GERAL	R\$ 167.295,70

Obs.:

boletim CDHU-188 com desoneração

DER 31/12/2022 - com desoneração

Bdi adotado: 24,23%

Acórdão 2622/2013 do TCU



Documento assinado digitalmente

SILVERIO DOMINGUES

Data: 28/03/2023 15:26:03-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SILVERIO DOMINGUES

CREA 506128557

Engenheiro Civil

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E OBRAS COMPLEMENTARES

LOCAL: RUA MACEIÓ - BAIRRO BICO DO PATO - CAJATI/SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO			
					QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
1.			RECUPERAÇÃO GUIAS E SARJETAS					
1.1	CDHU	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	0,85	307,74	382,31	324,96
1.2	CDHU	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	0,85	22,52	27,98	23,78
1.3	CDHU	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	0,85	788,09	979,04	832,18
							Sub Total	1.180,92
2.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
2.1	FRESAGEM							
2.1.1	CDHU	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	M2	736,38	13,52	16,80	12.371,18
2.2	CAMADA DE ROLAMENTO							
2.2.1	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	736,38	7,51	9,33	6.870,42
2.2.2	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	25,77	1.485,93	1845,97	47.570,64
							Sub Total	66.812,24
3.			LEVANTAMENTO DE ÁREA PAVIMENTADA					
3.1	LEVANTAMETNO							
3.1.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	736,38	0,17	0,21	154,63
							Sub Total	154,63
							TOTAL GERAL	R\$ 68.147,79

Obs.:

boletim CDHU-188 com desoneração

DER 31/12/2022 - com desoneração

Bdi adotado: 24,23%

Acórdão 2622/2013 do TCU



Documento assinado digitalmente
SILVERIO DOMINGUES
Data: 28/03/2023 15:26:03-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SILVERIO DOMINGUES

CREA 5061285557
Engenheiro Civil

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E OBRAS COMPLEMENTARES

LOCAL: RUA PERU - BAIRRO JARDIM CARDOSO DE FREITAS - CAJATI/SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO			
					QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
1.1	FRESAGEM							
1.1.1	CDHU	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	M2	397,69	13,52	16,80	6.681,19
1.2	CAMADA DE ROLAMENTO							
1.2.1	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	397,69	7,51	9,33	3.710,44
1.2.2	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	13,91	1.485,93	1845,97	25.677,44
							Sub Total	36.069,07
2.			LEVANTAMENTO DE ÁREA PAVIMENTADA					
2.1	LEVANTAMENTO							
2.1.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	397,69	0,17	0,21	83,51
							Sub Total	83,51
							TOTAL GERAL	R\$ 36.152,58


Obs.:

boletim CDHU-188 com desoneração

DER 31/12/2022 - com desoneração

Bdi adotado: 24,23%

Acórdão 2622/2013 do TCU

Documento assinado digitalmente
 SILVERIO DOMINGUES
 Data: 28/03/2023 15:26:03-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SILVERIO DOMINGUES

CREA 5061285557

Engenheiro Civil

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E OBRAS COMPLEMENTARES

LOCAL: RUA VITOR PEREIRA - BAIRRO CAPITÃO BRAZ - CAJATI/SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO			
					QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
1.			RECUPERAÇÃO GUIAS E SARJETAS					
1.1	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	30,00	7,67	9,53	285,90
1.2	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	30,00	53,37	66,30	1.989,00
1.3	CDHU	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	0,90	307,74	382,31	344,07
1.4	CDHU	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	0,90	22,52	27,98	25,18
1.5	CDHU	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	0,90	788,09	979,04	881,13
							Sub Total	3.525,28
2.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
2.1	FRESAGEM							
2.1.1	CDHU	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	M2	3.902,75	13,52	16,80	65.566,20
2.2	CAMADA DE ROLAMENTO							
2.2.1	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	3.902,75	7,51	9,33	36.412,65
2.2.2	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	136,59	1.485,93	1845,97	252.141,04
							Sub Total	354.119,89
3.			LEVANTAMENTO DE ÁREA PAVIMENTADA					
3.1	LEVANTAMENTO							
3.1.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	3.902,75	0,17	0,21	819,57
							Sub Total	819,57
4.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
4.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	882,37	1096,17	6.577,02
							Sub Total	6.577,02
TOTAL GERAL								R\$ 365.041,76

Obs.:

boletim CDHU-188 com desoneração

DER 31/12/2022 - com desoneração

Bdi adotado: 24,23%

Acórdão 2622/2013 do TCU

Documento assinado digitalmente
SILVERIO DOMINGUES
Data: 29/03/2023 11:52:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SILVERIO DOMINGUES

CREA 506128557

Engenheiro Civil