



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 033793/2018	GESTOR MCDIADES	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HIGINO E CENTRO				
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO	MUNICÍPIO / UF CAPELA DO ALTO-SP	LOCALIDADE / ENDERECO PRAÇA SÃO FRANCISCO, 26	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HIGINO E CENTRO					
DATA BASE nov-18	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI São Paulo / SP	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de diversas ruas no Município de Capela do Alto no Bairro do Higino e Centro	BDI 1 20,73%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
268.246,83									
1. Serviços Preliminares									
1.0.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO (CONFORME PADRÃO DOS MINISTÉRIOS)	M²	2,50	321,65	BDI 1	388,33	970,83
2. Pavimentação									
2.1. Rua Adelino Rogério Pinto									
2.1.1.	SINAPI	74205/001	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTERAS 160HP) (35 cm)	M³	330,54	1,55	BDI 1	1,87	618,11
2.1.2.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M²	944,40	5,48	BDI 1	6,62	6.251,93
2.1.3.	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M²	944,40	1,39	BDI 1	1,68	1.586,59
2.1.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES-EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M³	141,66	83,98	BDI 1	101,39	14.362,91
2.1.5.	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M²	37,78	711,44	BDI 1	858,92	32.450,00
2.1.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	1.397,86	1,04	BDI 1	1,26	1.761,30
2.2. Rua Lcino Manoel De Siqueira									
2.2.1.	SINAPI	74205/001	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A, CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTERAS 160HP) (35 cm)	M³	340,32	1,55	BDI 1	1,87	636,40
2.2.2.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M²	972,33	5,48	BDI 1	6,62	6.436,82
2.2.3.	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M²	972,33	1,39	BDI 1	1,68	1.633,51
2.2.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES-EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M³	145,91	83,98	BDI 1	101,39	14.793,81
2.2.5.	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M²	38,89	711,44	BDI 1	858,92	33.403,40
2.2.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	1.438,93	1,04	BDI 1	1,26	1.813,05
3. Recapeamento									
3.1. Rua Vicente Antunes Nogueira									
3.1.1.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	M²	356,06	1,64	BDI 1	1,98	705,00
3.1.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M²	10,68	702,44	BDI 1	848,06	9.057,28
3.1.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	395,16	1,04	BDI 1	1,26	497,90
3.1.4.	CPOS	03.01.230	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M³	0,75	170,66	BDI 1	206,04	154,53
3.1.5.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	0,92	77,53	BDI 1	93,60	86,11
3.1.6.	CPOS	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3º km até o 5º km	m³	1,67	11,43	BDI 1	13,80	23,05
3.1.7.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M²	0,18	397,00	BDI 1	479,30	86,27
3.1.8.	SINAPI	73876/001	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 7MM, FIXADO COM COLA	M²	0,36	117,16	BDI 1	141,45	50,92

03
8

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
3.2.	SINAPI	72943	Rua Professora Maria Elza Lázara Lopes	M²	2.887,61	1,64	BDI 1	-	83.223,60
3.2.1.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSSAO RR-2C	M²	2.887,61	1,64	BDI 1	1,98	5.717,47
3.2.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M²	86,63	702,44	BDI 1	848,06	73.467,44
3.2.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	3.205,31	1,04	BDI 1	1,26	4.038,69
3.3.	SINAPI	72943	Rua 1º de Maio	M²	761,89	1,64	BDI 1	-	21.960,92
3.3.1.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSSAO RR-2C	M²	761,89	1,64	BDI 1	1,98	1.508,54
3.3.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M²	22,86	702,44	BDI 1	848,06	19.386,65
3.3.3.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	845,82	1,04	BDI 1	1,26	1.065,73
4.			Sinalização						17.631,89
4.1.			Sinalização						17.631,89
4.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	270,58	28,03	BDI 1	33,84	9.156,43
4.1.2.	DER	28.01.05.01	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE PLACA DE AÇO GT+AI	M²	1,20	831,34	BDI 1	1.003,68	1.204,42
4.1.3.	DER	28.01.24.01	COLOCAÇÃO DE PLACA EM SUPORTE MADEIRAMETALICA - SOLO	M²	2,33	44,27	BDI 1	53,45	124,54
4.1.4.	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25 CM	Unidade	18,00	87,44	BDI 1	105,57	1.900,26
4.1.5.	DER	28.06.12	SUPORTE TUBULAR GALVANIZADO 2 1/2" (ALTURA = 3,00 M)	Unidade	16,00	271,59	BDI 1	327,89	5.246,24
5.			Drenagem Superficial						2.755,01
5.0.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM	M	50,18	34,73	BDI 1	41,93	2.104,05
5.0.2.	CPOS	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSF em concreto com fck 25 MPa	M²	1,21	445,61	BDI 1	537,98	650,96
6.			Calçada						15.295,69
6.0.1.	SINAPI	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	431,74	4,90	BDI 1	5,92	2.555,90
6.0.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M²	26,58	397,00	BDI 1	479,30	12.739,79

Encargos sociais:

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

CAPELA DO ALTO-SP
Local
23 de maio de 2019
Data

Nome: Lucas Godoy de Freitas Ferreira
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU 507/0095851
ART/RRT: 28027230181412075

Pericles Gonçalves
Prefeito Municipal



CFE - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
Cronograma Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 03373932018	GESTOR MUNICIPAIS	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HIGIENO E CENTRO
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO	MUNICÍPIO / UF CAPELA DO ALTO-SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO PRAÇA SÃO FRANCISCO, 26	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HIGIENO E	
DATA BASE nov-18	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI São Paulo / SP	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de diversas ruas no M. Município de Capela do Alto no Bairro do Higiene e Centro	BDI 1 20,73%
				BDI 2
				BDI 3
				BDI 4
				BDI 5

Item	Descrição das Metas / Macroserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 01/01/19	Parcela								
				1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Serviços Preliminares	970,83	100,00%	Parcela (%)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
				Parcela (R\$)	970,83	970,83	970,83	970,83	970,83	970,83	970,83	970,83
				Acumulado (%)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
2.	Pavimentação	115.747,83	100,00%	Parcela (%)	49,27%	50,73%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	57.030,84	57.030,84	115.747,83	115.747,83	115.747,83	115.747,83	115.747,83	
				Acumulado (%)	49,27%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
2.1.	Rua Adelfino Rogério Pinto	57.030,84	100,00%	Parcela (%)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	57.030,84	57.030,84	57.030,84	57.030,84	57.030,84	57.030,84	57.030,84	
				Acumulado (%)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
2.2.	Rua Lício Manoel De Siqueira	58.716,99	100,00%	Parcela (%)	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	58.716,99	58.716,99	58.716,99	58.716,99	58.716,99	58.716,99	
				Acumulado (%)	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
3.	Recapeamento	115.845,58	100,00%	Parcela (%)	0,00%	28,16%	71,84%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	32.621,98	115.845,58	115.845,58	115.845,58	115.845,58	115.845,58	
				Acumulado (%)	0,00%	28,16%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
3.1.	Rua Vicente Antunes Nogueira	10.661,06	100,00%	Parcela (%)	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	10.661,06	10.661,06	10.661,06	10.661,06	10.661,06	10.661,06	
				Acumulado (%)	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
3.2.	Rua Professora Maria Elza Lazara Lopes	83.223,60	100,00%	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	0,00	83.223,60	83.223,60	83.223,60	83.223,60	83.223,60	
				Acumulado (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
3.3.	Rua 1º de Maio	21.960,92	100,00%	Parcela (%)	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	21.960,92	21.960,92	21.960,92	21.960,92	21.960,92	21.960,92	
				Acumulado (%)	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
4.	Sinalização	17.631,89	100,00%	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	0,00	17.631,89	17.631,89	17.631,89	17.631,89	17.631,89	
				Acumulado (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
4.1.	Sinalização	17.631,89	100,00%	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	0,00	17.631,89	17.631,89	17.631,89	17.631,89	17.631,89	
				Acumulado (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
5.	Drenagem Superficial	2.755,01	100,00%	Parcela (%)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	2.755,01	2.755,01	2.755,01	2.755,01	2.755,01	2.755,01	2.755,01	
				Acumulado (%)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
6.	Calçada	15.295,69	100,00%	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	
				Parcela (R\$)	0,00	0,00	15.295,69	15.295,69	15.295,69	15.295,69	15.295,69	
				Acumulado (%)	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	

Local
23 de maio de 2019
Data

Nome: Lucas Goboy de Freitas Ferreira
Título: Engenheiro Civil
CRECA/CAU507/0095851
ART/RRT: 28027230181412075

Pericles Gonçalves
Prefeito Municipal

045



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 033793/2018	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR MUNICIPAIS	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO	DATA ASSINATURA
----------------------------	-----------	-------	----------------------	---------------------------------	--	-----------------

PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO	MUNICÍPIO / UF CAPELA DO ALTO-SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO PRAÇA SÃO FRANCISCO, 26	OBJETO PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO HIGIENO E
Nº CTEF EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA 20/03/2018

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Parcela 01	Parcela 02	Parcela 03	Parcela 04	Parcela 05	Parcela 06
Nível 1	1	Serviços Preliminares											
Serviço	1.0.1	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO (CONFORME PADRÃO DOS MINISTERIOS)	M²	2,50	388,33	970,83	2-Serviços Preliminares	2,50					
Nível 2	2	Pavimentação											
Nível 2.1	2.1	Rua Adelinho Rogério Pinto											
Serviço	2.1.1	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (CFRATOR ESTERAS 160HP) (35 cm)	M²	330,54	1,87	618,11	3-Pavimentação Fase 1	330,54					
Serviço	2.1.2	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 ESTERAS 160HP) (35 cm)	M²	944,40	6,62	6.251,93	3-Pavimentação Fase 1	944,40					
Serviço	2.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M²	944,40	1,68	1.586,59	3-Pavimentação Fase 1	944,40					
Serviço	2.1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_09/2017	M²	141,66	101,39	14.362,91	3-Pavimentação Fase 1	141,66					
Serviço	2.1.5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M²	37,78	858,92	32.450,00	3-Pavimentação Fase 1	37,78					
Serviço	2.1.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	1.397,86	1,26	1.761,30	3-Pavimentação Fase 1	1.397,86					
Nível 2.2	2.2	Rua Lício Manoel De Siqueira											
Serviço	2.2.1	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (CFRATOR ESTERAS 160HP) (35 cm)	M²	340,32	1,87	636,40	4-Pavimentação Fase 2	340,32					
Serviço	2.2.2	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30 ESTERAS 160HP) (35 cm)	M²	972,33	6,62	6.436,82	4-Pavimentação Fase 2	972,33					
Serviço	2.2.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M²	972,33	1,68	1.633,51	4-Pavimentação Fase 2	972,33					
Serviço	2.2.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_09/2017	M²	145,91	101,39	14.793,81	4-Pavimentação Fase 2	145,91					
Serviço	2.2.5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M²	38,89	858,92	33.403,40	4-Pavimentação Fase 2	38,89					
Serviço	2.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	1.438,93	1,26	1.813,05	4-Pavimentação Fase 2	1.438,93					
Nível 3	3	Recapamento											
Nível 3.1	3.1	Rua Vicente Arturmes Nogueira											
Serviço	3.1.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSSAO RR-2C	M²	356,06	1,98	705,00	5-Recapamento Fase 1	356,06					

1

Valor Total do Orçamento: R\$ 269.246,83

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Parcelas							
								1	2	3	4	5	6		
Serviço	3.1.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M²	10,68	848,06	9.057,28	5-Recapamento Fase 1	Parcela 01	Parcela 02	Parcela 03					
Serviço	3.1.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M²XKM	395,16	1,26	497,90	5-Recapamento Fase 1								
Serviço	3.1.4.	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação e acomodação do material	M²	0,75	206,04	154,53	10-Acessibilidade								
Serviço	3.1.5.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_03/2016	M²	0,92	93,60	86,11	10-Acessibilidade								
Serviço	3.1.6.	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	m³	1,67	13,80	23,05	10-Acessibilidade								
Serviço	3.1.7.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M²	0,18	479,28	86,27	10-Acessibilidade								
Serviço	3.1.8.	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESURA 7MM, FIXADO COM COLA	M²	0,36	141,44	50,92	10-Acessibilidade								
Nível	3.2.	Rua Professora Maria Eiza Lazara Lopes													
Serviço	3.2.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSSAO RR-2C	M²	2.887,61	1,98	5.717,47	6-Recapamento Fase 2								
Serviço	3.2.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M²	86,63	848,06	73.467,44	6-Recapamento Fase 2								
Serviço	3.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M²XKM	3.205,31	1,26	4.038,69	6-Recapamento Fase 2								
Nível	3.3.	Rua 1° de Maio													
Serviço	3.3.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSSAO RR-2C	M²	761,89	1,98	1.508,54	7-Recapamento Fase 3								
Serviço	3.3.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M²	22,86	848,06	19.386,65	7-Recapamento Fase 3								
Serviço	3.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M² DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M²XKM	845,82	1,26	1.065,73	7-Recapamento Fase 3								
Nível	4.	Signalização													
Nível	4.1.	Signalização													
Serviço	4.1.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	270,58	33,84	9.156,43	8-Sinalização								
Serviço	4.1.2.	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE PLACA DE AÇO GI+AI	M²	1,20	1.003,68	1.204,42	8-Sinalização								
Serviço	4.1.3.	COLOCAÇÃO DE PLACA EM SUPORTE MADEIRAMETÁLICA - SOLO	M²	2,33	53,45	124,54	8-Sinalização								
Serviço	4.1.4.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25 CM	Unidade	18,00	105,57	1.900,26	8-Sinalização								
Serviço	4.1.5.	SUPORTE TUBULAR GALVANIZADO 2 1/2" (ALTURA = 3,00 M)	Unidade	16,00	327,89	5.246,24	8-Sinalização								
Nível	5.	Drenagem Superficial													

Handwritten notes and signatures at the bottom of the page, including a large blue scribble and the number '2'.

Valor Total do Orçamento: R\$ 268.246,83

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Parcela 01	Parcela 02	Parcela 03	4	5	6
Serviço	5.0.1.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM	M	50,18	41,93	2.104,05	9-Drenagem	1	2	3			
Serviço	5.0.2.	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M²	1,21	537,98	650,96	9-Drenagem	1,21					
Serviço	6.0.1.	Calçada LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M²	431,74	5,92	2.555,90	11-Calçada		215,87	215,87			
Serviço	6.0.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M²	26,58	479,30	12.739,79	11-Calçada		13,29	13,29			

CAPELA DO ALTO-SP, 23 de maio de 2019
Local e Data

Responsável Técnico: Lucas Godoy de Freitas Ferreira
CREA / CAU: 5070095851


