



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	69747/2017	1043209-06		Planejamento Urbano		
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS			CACHOEIRA DE MINAS/MG	RUAS DIVERSAS DO MUNICÍPIO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E ACESSIBILIDADE	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Frentes de Obra:

	Praça Governador Valadares	Rua João Vieira	Avenida da Saudade	Rua Padre Lupércio	Rua Eduardo Tenório	Rua Bolívar Prado
	1	2	3	4	5	6
1-Serviços Preliminares	2,50					
2-Obras Viárias	276,00	1.075,66	479,50	499,10	415,57	395,84
2-Obras Viárias	37,26	144,92	65,63	68,45	55,89	53,81
2-Obras Viárias	248,40	966,19	437,50	456,32	372,58	358,73
2-Obras Viárias	9,94	38,65	17,50	18,25	14,90	14,35
2-Obras Viárias	248,40	966,19	437,50	456,32	372,58	358,73
2-Obras Viárias	15,16	58,96	26,70	27,84	22,73	21,89
2-Obras Viárias	37,26	144,92	65,63	68,45	55,89	53,81
2-Obras Viárias	1.255,66	4.883,80	2.211,73	2.306,77	1.883,49	1.813,40
2-Obras Viárias	336,97	1.310,23	593,25	618,67	505,11	486,47
3-Drenagem Superficial e Rampas	3,15	1,58	3,15	3,15	1,58	1,58
3-Drenagem Superficial e Rampas	3,15	1,58	3,15	3,15	1,58	1,58
3-Drenagem Superficial e Rampas	3,60	1,80	3,60	3,60	1,80	1,80
3-Drenagem Superficial e Rampas	3,15	1,58	3,15	3,15	1,58	1,58
3-Drenagem Superficial e Rampas	92,00	364,90	140,00	142,60	143,30	123,70

Valor Total do Orçamento: R\$ 283.432,65

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Serviço	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2,50	389,58	973,95
Serviço	2.1	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	3.911,26	1,37	5.358,43
Serviço	2.2	BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM MISTURA, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR NORMAL, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DO SOLO	m³	529,34	10,79	5.711,58
Serviço	2.3	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	3.528,93	1,49	5.258,11
Serviço	2.4	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	141,16	828,38	116.934,12
Serviço	2.5	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	m²	3.528,93	5,13	18.103,41
Serviço	2.6	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM	TXKM	215,34	1,62	348,85
Serviço	2.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, CAPACIDADE 0,78M3	m³	529,34	2,72	1.439,80
Serviço	2.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM	m3xKm	17.838,74	0,72	12.843,89
Serviço	2.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xKm	4.785,32	0,99	4.737,47
Serviço	3.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	17,33	22,46	389,23
Serviço	3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 80 A 1.000 M	m³	17,33	3,31	57,36
Serviço	3.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	m³	19,80	436,32	8.639,14
Serviço	3.4	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	17,33	247,55	4.290,04
Serviço	3.5	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA "IN LOCO" EM TRECHO RETO, 30 CM BASE x 10 CM ALTURA.	m	1.274,44	30,15	38.424,37



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	69747/2017	1043209-06		Planejamento Urbano		
PROPONENTE / TOMADOR			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DE MINAS			CACHOEIRA DE MINAS/MG	RUAS DIVERSAS DO MUNICÍPIO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E ACESSIBILIDADE	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Frentes de Obra:

	Rua Cônego Braga	Rua Silvano Brandão				
	7	8	9	10	11	12
1-Serviços Preliminares						
2-Obras Viárias	370,13	399,46				
2-Obras Viárias	49,82	53,56				
2-Obras Viárias	332,17	357,04				
2-Obras Viárias	13,29	14,28				
2-Obras Viárias	332,17	357,04				
2-Obras Viárias	20,27	21,79				
2-Obras Viárias	49,82	53,56				
2-Obras Viárias	1.678,92	1.804,97				
2-Obras Viárias	450,53	484,09				
3-Drenagem Superficial e Rampas	1,58	1,58				
3-Drenagem Superficial e Rampas	1,58	1,58				
3-Drenagem Superficial e Rampas	1,80	1,80				
3-Drenagem Superficial e Rampas	1,58	1,58				
3-Drenagem Superficial e Rampas	126,54	141,40				

Valor Total do Orçamento: R\$ 283.432,65

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos
Serviço	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2,50	389,58	973,95	1-Serviços Preliminares
Serviço	2.1	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	3.911,26	1,37	5.358,43	2-Obras Viárias
Serviço	2.2	BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM MISTURA, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR NORMAL, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DO SOLO	m³	529,34	10,79	5.711,58	2-Obras Viárias
Serviço	2.3	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m²	3.528,93	1,49	5.258,11	2-Obras Viárias
Serviço	2.4	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	141,16	828,38	116.934,12	2-Obras Viárias
Serviço	2.5	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	m²	3.528,93	5,13	18.103,41	2-Obras Viárias
Serviço	2.6	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM	TXKM	215,34	1,62	348,85	2-Obras Viárias
Serviço	2.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, CAPACIDADE 0,78M3	m³	529,34	2,72	1.439,80	2-Obras Viárias
Serviço	2.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM	m3xKm	17.838,74	0,72	12.843,89	2-Obras Viárias
Serviço	2.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xKm	4.785,32	0,99	4.737,47	2-Obras Viárias
Serviço	3.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	17,33	22,46	389,23	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 80 A 1.000 M	m³	17,33	3,31	57,36	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	3.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	m²	19,80	436,32	8.639,14	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	3.4	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	17,33	247,55	4.290,04	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	3.5	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA "IN LOCO" EM TRECHO RETO, 30 CM BASE x 10 CM ALTURA.	m	1.274,44	30,15	38.424,37	3-Drenagem Superficial e Rampas

Frentes de Obra:

Praca Governador Valadares	Rua Joao Vieira	Avenida da Saudade	Rua Padre Lupercio	Rua Eduardo Tenorio	Rua Bolivar Prado
1	2	3	4	5	6
3,60	1,80	3,60	3,60	1,80	1,80
92,00	364,90	140,00	142,60	143,30	123,70
276,00	1.075,66	479,50	499,10	415,57	395,84
24,60	73,80	24,60	24,60	24,60	24,60

Valor Total do Orçamento: R\$ 283.432,65

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos
Serviço	3.6	LADRILHO HIDRÁULICO, *20 X 20* CM, E=2CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	m²	19,80	46,86	927,83	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	3.7	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X12X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	m²	1.274,44	40,49	51.602,08	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	m²	3.911,26	0,45	1.760,07	4-Serviços Complementares
Serviço	4.2	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, COR BRANCA	m²	221,42	25,44	5.632,92	1-Serviços Preliminares

CACHOEIRA DE MINAS/MG, 26 de fevereiro de 2018

Local e Data

Frentes de Obra:

	Rua Cônego Braga	Rua Silviano Brandão				
	7	8	9	10	11	12
	1,80	1,80				
	126,54	141,40				
	370,13	399,46				
	12,31	12,31				

Valor Total do Orçamento: R\$ 283.432,65

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Título dos Eventos
Serviço	3.6	LADRILHO HIDRÁULICO, *20 X 20* CM, E=2CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	m²	19,80	46,86	927,83	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	3.7	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X12X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	m²	1.274,44	40,49	51.602,08	3-Drenagem Superficial e Rampas
Serviço	4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	m²	3.911,26	0,45	1.760,07	4-Serviços Complementares
Serviço	4.2	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, COR BRANCA	m²	221,42	25,44	5.632,92	1-Serviços Preliminares

CACHOEIRA DE MINAS/MG, 26 de fevereiro de 2018

Local e Data

Responsável Técnico: Maria Stella C. A. Renno Alckmin
CREA / CAU: MG-190.486/D