

Proponente / Tomador <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CASTELO</b>	Município/UF <b>MONTE CASTELO</b>
--	--------------------------------------

Nº do CT <b>1034732-88/2016</b>	Empreendimento / Apelido <b>Pavimentação Asfáltica</b>	Gestor / Programa / Modalidade / Ação <b>MCID / Planejamento Urbano</b>
------------------------------------	---	--

### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
<b>COMP 01</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>	<b>Mes</b>	<b>jan/18</b>	<b>SINAPI</b>	<b>R\$ 1.510,28</b>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,660000	R\$ 82,64	R\$ 550,38
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,000000	R\$ 34,30	R\$ 445,90
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,000000	R\$ 25,70	R\$ 514,00
Observações:					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
<b>COMP 02</b>	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO PINTURA REFLETIVA-</b>	<b>UNID</b>	<b>jan/18</b>	<b>SINAPI</b>	<b>R\$ 346,37</b>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	R\$ 19,61	R\$ 7,84
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO	UNID	0,400000	R\$ 0,18	R\$ 0,07
34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,592000	R\$ 571,73	R\$ 338,46
Observações:					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
<b>COMP 03</b>	<b>LADRILHO HIDRAULICO 20X20 -ALERTA</b>	<b>M2</b>	<b>jan/18</b>	<b>SINAPI</b>	<b>R\$ 80,68</b>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	R\$ 23,07	R\$ 11,54
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	R\$ 19,61	R\$ 11,77
366	AREIA FINA	M3	0,006300	R\$ 65,00	R\$ 0,41
1379	CIMENTO	KG	7,500000	R\$ 0,37	R\$ 2,78
11849	COLA PVA	L	0,047000	R\$ 13,46	R\$ 0,63
38135	LADRILHO HIDRAULICO 20X20 -ALERTA	M2	1,000000	R\$ 53,55	R\$ 53,55
Observações:					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
<b>COMP 04</b>	<b>LADRILHO HIDRAULICO 20X20 -DIRECIONAL</b>	<b>M2</b>	<b>jan/18</b>	<b>SINAPI</b>	<b>R\$ 80,68</b>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	R\$ 23,07	R\$ 11,54
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	R\$ 19,61	R\$ 11,77
366	AREIA FINA	M3	0,006300	R\$ 65,00	R\$ 0,41
1379	CIMENTO	KG	7,500000	R\$ 0,37	R\$ 2,78
11849	COLA PVA	L	0,047000	R\$ 13,46	R\$ 0,63
38135	LADRILHO HIDRAULICO 20X20 -DIRECIONAL	M2	1,000000	R\$ 53,55	R\$ 53,55
Observações:					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
<b>COMP 05</b>	<b>MOBILIZAÇÃO</b>	<b>UND</b>	<b>jan/18</b>	<b>SINAPI</b>	<b>R\$ 3.803,59</b>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91031	CAMINHÃO TRUCADO 9C/ TERCEIRO EIXO0 ELETRONICO POT. 213CV - PBT22000KG	CHP	19,680000	R\$ 137,90	R\$ 2.713,87
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000L TRUCADO	CHP	0,730000	R\$ 140,10	R\$ 102,27
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODAMOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3	CHI	1,730000	R\$ 59,93	R\$ 103,68
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG	CHI	1,730000	R\$ 67,02	R\$ 115,94
5690	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE	CHI	1,730000	R\$ 1,88	R\$ 3,25
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	CHI	1,730000	R\$ 71,47	R\$ 123,64
7050	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPER	CHI	1,730000	R\$ 49,35	R\$ 85,38
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T,	CHI	1,730000	R\$ 43,27	R\$ 74,86
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	CHI	1,730000	R\$ 51,08	R\$ 88,37

Nº do CT 1034732-88/2016	Empreendimento / Apelido Pavimentação Asfáltica	Gestor / Programa / Modalidade / Ação MCID / Planejamento Urbano
-----------------------------	--	---

### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	CHI	1,730000	R\$ 53,65	R\$ 92,81
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA	CHI	1,730000	R\$ 40,25	R\$ 69,63
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV	CHI	1,730000	R\$ 44,87	R\$ 77,63
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H	CHI	1,730000	R\$ 88,01	R\$ 152,26

Observações:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
<b>COMP 06</b>	<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>	<b>UND</b>	<b>jan/18</b>	<b>SINAPI</b>	<b>R\$ 3.803,59</b>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91031	CAMINHAO TRUCADO 9C/ TERCEIRO EIXO0 ELETRONICO POT. 213CV - PBT22000KG	CHP	19,680000	R\$ 137,90	R\$ 2.713,87
5901	CAMINHAO PIPA 10.000L TRUCADO	CHP	0,730000	R\$ 140,10	R\$ 102,27
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODAMOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3	CHI	1,730000	R\$ 59,93	R\$ 103,68
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG	CHI	1,730000	R\$ 67,02	R\$ 115,94
5690	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24 X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE	CHI	1,730000	R\$ 1,88	R\$ 3,25
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	CHI	1,730000	R\$ 71,47	R\$ 123,64
7050	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPER	CHI	1,730000	R\$ 49,35	R\$ 85,38
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T,	CHI	1,730000	R\$ 43,27	R\$ 74,86
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	CHI	1,730000	R\$ 51,08	R\$ 88,37
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	CHI	1,730000	R\$ 53,65	R\$ 92,81
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA	CHI	1,730000	R\$ 40,25	R\$ 69,63

Observações:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
<b>COMP 07</b>	<b>PLACAS DE SINALIZAÇÃO PROVISORIA</b>	<b>M2</b>	<b>jan/18</b>	<b>SINAPI</b>	<b>R\$ 280,20</b>
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,000000	R\$ 280,20	R\$ 280,20

Observações:

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: Arildo Blefari de Almeida  
 CREA/CAU: A58440-1  
 ART/RRT: 6848565

Data: 01/03/2018