

SMOOP OF 14-08-020

12119

12 8 14  
14 15

Ouro Preto, 12 de agosto 2014

**Assunto: Resposta a Requerimentos e Indicações anos 2013 e 2014**

**Ref: Envio de Cópia de documentos**

Excelentíssimo Sr. Presidente:

Cumprimentando-vos, viemos atender a alguns Requerimentos/Indicações desta Casa Legislativa e para tanto, expomos o seguinte:

- Considerando que existem pedidos do ano de 2013 para serem atendidos, no que se refere a cópia de documentos;
- Considerando que também existem tais pedidos do ano de 2014;
- Considerando que algumas das obras solicitadas ainda estão em andamento;

Sendo assim, informamos que estaremos atendendo, na maior brevidade possível, os Requerimentos em ordem cronológica de recebimento, sendo que por agora, estaremos enviando seguindo anexo a este ofício os seguintes documentos:

Requerimento	Vereador	Assunto
35/2014	Wander Albuquerque	Medições da empresa Contorno (Asfalto)
55/2014	Wander Albuquerque	Medições da empresa Império (Muro de Contenção)

Informamos que estaremos atendendo, até o fim da próxima semana os Requerimentos faltantes, solicitados em 2014 e concomitantemente estaremos atendendo os requerimentos do ano de 2013 relativos a pedido de cópia de documentos, objetivando assim responder a todos os pedidos dos Edis.

Sendo o que resta para o momento, nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente



Geraldo de Paula Vargas

Secretário Municipal de Obras e Urbanismo

Ilmo. Sr.  
Leonardo Edson Barbosa  
Presidente da Câmara Municipal

## SOLICITAÇÃO DE PAGAMENTO

Nº SP 13/04/0001

DATA DE EMISSÃO: 08 DE ABRIL DE 2013

LICITAÇÃO Nº: DL 006/2013

NOTA DE EMPENHO Nº:00304

CONTRATADA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA.

MEDIÇÃO: Segunda medição

NOTA FISCAL: 000000000150 - 1

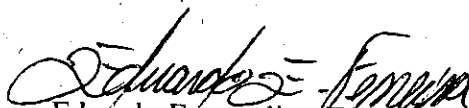
DATA EMISSÃO NF: 03/04/2013

VALOR: R\$ 270.162,14 (Duzentos e setenta mil, cento e sessenta e dois reais e quatorze centavos).

Senhor Secretário,

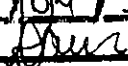
Encaminhamos em anexo a documentação referente aos dados acima descritos e solicitamos-lhe providências quanto ao devido pagamento.

Atenciosamente,

  
Eduardo Evangelista Ferreira  
Secretário Municipal de Obras

Ilmo Sr.  
Secretário Municipal da Fazenda  
Sr. Robinson Ferreira de Aquino

Maura Alves de Oliveira Alvim  
Diretora - Secretaria M. da Fazenda  
Matrícula Nº 41497

Documento Recebido  
Data 12/04/13  
  
Assinatura



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUMADINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**  
**NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS**

Número da Nota - Serie  
**00000000150 - 1**

Autenticidade  
**LFNR-PMZB**

Data de Emissão  
**03/04/2013 15:16:03**

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**

CPF/CNPJ: 04.565.082/0001-72 Inscrição Municipal: 60 Fone:  
Nome/Razão Social: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA - IM 1450/2001  
Endereço: : RUA PRESIDENTE VARGAS,00229 2º ANDAR - cep: 35460000  
Município: BRUMADINHO UF: MG E-mail:

**TOMADOR DE SERVIÇOS**

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
CPF/CNPJ: 18.295.295/0001-36 Inscrição Municipal:  
Endereço: r. PC BARÃO DO RIO BRANCO,12 - cep: 35400000  
Município: OURO PRETO UF: MG E-mail:

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

2ª MEDIÇÃO REFERENTE À OBRAS DE CONTENÇÃO DE DIVERSOS TRECHOS NO MUNICÍPIO DE OURO PRETO/MG.

PROVENIENTE DA DISPENSA 006/2013  
INSS 11% X R\$135.081,07=R\$14.858,92  
ISSQN 3% X R\$135.081,07=R\$4.052,44

DADOS PARA DEPÓSITO:  
BANCO DO BRASIL  
AGÊNCIA: 1669-1 C/C:8944-3

Recebi e conferi o ( ) mercadoria ou  
(X) serviços constantes nesta Nota Fiscal  
Ass: Eduardo Evangelista Ferreira  
Cargo: ENGº DE PD ESTRADAS  
Data: 1/1/13 Visto: [assinatura]

Secretário  
Eduardo Evangelista Ferreira  
CREA 74.754/D  
Secretário Municipal Obras

Consulte a autenticidade desta Nota Fiscal através  
do site: <http://www.brumadinho.mg.gov.br/>

Situação de Tributação  
Não Tributada no Município

Código do Serviço

702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de

Vr Total das Deduções  
0,00

Base de Cálculo (R\$)  
270.162,14

Aliquota (%)

Vr do ISS (R\$)

**VALOR TOTAL DA NOTA =270.162,14**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$

VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013

FATURADO: R\$ 270.162,14

PRAZO: 8 (oito) meses

No. CONTRATO: 006/2013 PMOP

TOTAL MEDIDO: R\$ 765.853,85

VENCIMENTO: 25/07/2013

DATA CONTRAT: 25/01/2013

SALDO: R\$ 466.838,73

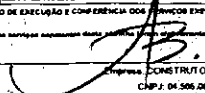
NOTA FISCAL: Nr. 0000150 - 1 03/04/2013

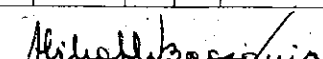
2ª Medição

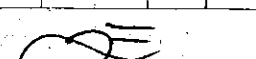
Item	Descrições	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
1.0	INSTALAÇÕES DE OBRA - RODRIGÃO SILVA E ALTO BELEZA																
1.1	ESCUDO DE RECALZAMENTO TIPO I, A = 1,13 M2 (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	6.410,11	R\$ 6.410,11	1,00	6.410,11			R\$			1,00	R\$ 6.410,11			
1.2	ESCUDO DE RECALZAMENTO TIPO I, A = 18,13 M2 (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	6.411,40	R\$ 6.411,40	1,00	6.411,40	100,0		R\$			1,00	R\$ 6.411,40	100,0		
1.3	BARRELAÇÃO REFEITÓRIO TIPO I, A = 18,13 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	5.327,08	R\$ 5.327,08	1,00	5.327,08			R\$			1,00	R\$ 5.327,08			
1.4	BARRELAÇÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO II, A = 18,13 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	7.833,78	R\$ 7.833,78	1,00	7.833,78			R\$			1,00	R\$ 7.833,78			
1.5	BARRELAÇÃO DEPÓSITO E FIDUCIARIA TIPO II, A = 23,41 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	7.383,19	R\$ 7.383,19	1,00	7.383,19			R\$			1,00	R\$ 7.383,19			
1.6	BARRELAÇÃO PESSOAL - VESTIÁRIO TIPO II, A = 67,36 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	15.079,97	R\$ 15.079,97	1,00	15.079,97			R\$			1,00	R\$ 15.079,97			
1.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (0,20 X 1,20 M) - EM CHAPA GALVANIZADA	UNID.	2,00	841,24	R\$ 1.682,48	2,00	1.682,48			R\$			2,00	R\$ 1.682,48			
1.8	TAPUME REMOVÍVEL DE COMPENSAÇÃO TIPO A, R = 2,20 M	M	200,00	108,40	R\$ 21.680,00					R\$					200,00	R\$ 21.680,00	100,0
1.9	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	160,00	8,23	R\$ 1.316,80					R\$					160,00	R\$ 1.316,80	100,0
1.10	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - COPASA	UNID.	1,00	1.135,47	R\$ 1.135,47	1,00	1.135,47			R\$			1,00	R\$ 1.135,47			
1.11	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UNID.	1,00	513,04	R\$ 513,04	1,00	513,04			R\$			1,00	R\$ 513,04			
1.12	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA - PADRÃO PROVISÓRIO XEVA	UNID.	1,00	1.135,47	R\$ 1.135,47	1,00	1.135,47			R\$			1,00	R\$ 1.135,47			
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 76.132,58		R\$ 76.132,58			R\$				R\$ 76.132,58		R\$ 76.132,58	
1.1	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>																
1.1.1	ALMOGARIFE	MES	5,00	3.087,40	R\$ 15.437,00	5,00	3.087,40		1,00	R\$ 3.087,40	20,0	2,00	R\$ 6.174,80	20,0	3,00	R\$ 9.262,20	80,0
1.1.2	APONTADOR	MES	5,00	2.023,26	R\$ 10.116,30	5,00	2.023,26		1,00	R\$ 2.023,26	20,0	2,00	R\$ 4.046,52	20,0	3,00	R\$ 6.069,78	80,0
1.1.3	CHefe ADMINISTRATIVO	MES	5,00	4.821,45	R\$ 24.107,25	5,00	4.821,45		1,00	R\$ 4.821,45	20,0	2,00	R\$ 9.642,90	20,0	3,00	R\$ 14.464,35	80,0
1.1.4	ENCARREGADO DE OBRA	MES	5,00	3.679,33	R\$ 18.396,65	5,00	3.679,33		1,00	R\$ 3.679,33	20,0	2,00	R\$ 7.358,66	20,0	3,00	R\$ 11.037,99	80,0
1.1.5	ENGENHEIRO DE OBRAS PLANO	MES	5,00	18.870,28	R\$ 94.351,40	5,00	18.870,28		1,00	R\$ 18.870,28	20,0	2,00	R\$ 37.740,56	20,0	3,00	R\$ 56.611,17	80,0
1.1.6	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	MES	5,00	6.786,54	R\$ 33.932,70	5,00	6.786,54		1,00	R\$ 6.786,54	20,0	2,00	R\$ 13.573,08	20,0	3,00	R\$ 20.359,62	80,0
1.1.7	VIGIA OU SEGURANÇA	MES	12,00	1.066,83	R\$ 12.801,96	12,00	1.066,83		1,00	R\$ 1.066,83	16,7	4,00	R\$ 12.801,96	16,7	8,00	R\$ 16.774,96	96,7
1.1.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VB	1,00	22.724,00	R\$ 22.724,00	0,30	12.880,20		1,00	R\$ 4.960,98	0,60	0,60	R\$ 12.880,20	0,60	0,60	R\$ 12.880,20	60,0
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 282.287,81		R\$ 87.358,02			R\$ 44.474,83	17,6		R\$ 181.813,04			R\$ 186.477,79	
	Ativos no Distrito de Glaura - Ofc																
1.2	Itens 1.1.1 a 1.1.8 em acesso a RR 339 / Estrada Principal do Distrito																
1.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	210,00	2,72	R\$ 571,20				210,00	R\$ 571,20	100,0	210,00	R\$ 571,20	100,0			
1.2.2	PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	793,00	R\$ 1.586,00				2,00	R\$ 1.586,00	100,0	2,00	R\$ 1.586,00	100,0			
1.2.3	PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.023,34	R\$ 2.046,68				2,00	R\$ 2.046,68	100,0	2,00	R\$ 2.046,68	100,0			
1.2.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	80,00	8,73	R\$ 698,40				80,00	R\$ 698,40	100,0	80,00	R\$ 698,40	100,0			
1.2.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	140,00	4,34	R\$ 607,60				140,00	R\$ 607,60	100,0	140,00	R\$ 607,60	100,0			
1.2.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO SÍTIO ESTRADAL	M³	420,00	7,76	R\$ 3.265,20				420,00	R\$ 3.265,20	100,0	420,00	R\$ 3.265,20	100,0			

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DOS SERVIÇOS PRESTATOS

Declaro que os serviços mencionados nesta planilha foram executados com exatidão e conformidade com o contrato e com a legislação em vigor.

  
EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.566.282/0001-72

  
Albio Alves de Oliveira CREA 445.720  
Eng. do Departamento de Escolas

  
Augusto Sérgio Evangelista Ferrares - CREA 74.144/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$

VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013

FATURADO: R\$ 270.162,14

PRAZO: 6 (seis) meses

No. CONTRATO: 006/2013 PMOP

TOTAL MEDIDO R\$ 785.863,88

VENIMENTO: 29/07/2013

DATA CONTRATO: 26/01/2013

SALDO R\$ 468.848,73

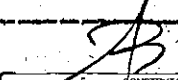
NOTA FISCAL: Nr. 0000150 - 1 03/04/2013

2ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDO DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total de Item	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total de Item	% Atual	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
1.2.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	140,00	2,21	R\$ 308,40				140,00	R\$ 308,40	100,0	140,00	R\$ 308,40	100,0			
1.2.8	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M²	245,00	281,57	R\$ 68.984,85				245,00	R\$ 68.984,85	100,0	245,00	R\$ 68.984,85	100,0			
1.2.9	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS E VESTÍBULOS COM GABIÕES	M²	280,00	7,92	R\$ 2.237,20				280,00	R\$ 2.237,20	100,0	280,00	R\$ 2.237,20	100,0			
1.2.10	REATERO COM ACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	60,00	17,60	R\$ 1.056,00				60,00	R\$ 1.056,00	100,0	60,00	R\$ 1.056,00	100,0			
1.2.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	70,00	11,13	R\$ 779,10				70,00	R\$ 779,10	100,0	70,00	R\$ 779,10	100,0			
PAVIMENTAÇÃO																	
1.2.12	REGULARIZAÇÃO DO TERRETO COM PROCTOR NORMAL	M²	232,00	1,84	R\$ 426,88												
1.2.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/DM	1312,00	0,08	R\$ 1.049,28									252,00	R\$ 2.016,00	100,0	
1.2.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	2444,30	0,80	R\$ 1.955,44									6.044,80	R\$ 4.835,84	100,0	
1.2.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRUJA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	30,40	40,40	R\$ 1.228,16									30,40	R\$ 1.228,16	100,0	
1.2.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRUJA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	30,40	40,40	R\$ 1.228,16									30,40	R\$ 1.228,16	100,0	
IMPRIMAÇÃO																	
1.2.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALIDADE NATURAL DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	33,30	0,41	R\$ 13,65									33,30	R\$ 13,65	100,0	
1.2.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	232,00	3,28	R\$ 760,96									262,00	R\$ 859,56	100,0	
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
1.2.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	232,00	6,80	R\$ 1.577,60									262,00	R\$ 1.781,60	100,0	
1.2.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	33,30	0,80	R\$ 26,64									33,30	R\$ 26,64	100,0	
CBUQ																	
1.2.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/DM	207,48	0,80	R\$ 165,98									207,48	R\$ 165,98	100,0	
1.2.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	371,20	0,80	R\$ 296,96									2.311,00	R\$ 1.848,80	100,0	
1.2.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALIDADE NATURAL DMT 25 A 30 KM	TON/KM	39,84	0,48	R\$ 19,12									56,88	R\$ 27,64	100,0	
1.2.24	TRANSPORTE DE IMBRICHO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	1985,17	0,09	R\$ 178,67									1.985,17	R\$ 178,67	100,0	
1.2.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	36,20	186,00	R\$ 6.732,20									36,20	R\$ 6.732,20	100,0	
1.2.26	LIMPEZA (DESOBSTACULÇÃO) DE CALHAS / Canaliz.	M	240,00	3,00	R\$ 720,00									240,00	R\$ 720,00	100,0	
1.2.27	QUADRA D'ÁGUA TIPO DEGRAL DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	498,83		R\$ 498,83										R\$ 498,83		
1.2.28	CAIXA COLETORA Ø. C. Reto 0,60m x 1,60m	UNID.	1.322,07		R\$ 1.322,07										R\$ 1.322,07		
1.2.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	140,00	3,13	R\$ 438,20									140,00	R\$ 438,20	100,0	
TOTAL					R\$ 118.247,43				R\$ 67.876,83			R\$ 67.876,83		R\$ 22.833,48			

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que os serviços contratados foram executados de acordo com o projeto e especificações e conformes com a legislação de obras

  
Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ nº 04.665.082/0001-72

  
Alcio Alves - Inscrição CREA 45.6173  
Eng. do Departamento de Estradas

  
Eng.º Eduardo Evangelista Ferraz - CREA 74.764/D  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Bôno e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto betaça - Rua 1).

CAUÇÃO

R\$

VALOR DO CONTRATO

R\$ 1.224.186,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013

FATURADO:

R\$ 270.182,14

PRAZO: 9 (nove) meses

No. CONTRATO: 006/2013 PMOP

TOTAL MEDIDO

R\$ 785.883,88

VENCIMENTO: 25/07/2013

DATA CONTRATO: 25/01/2013

SALDO

R\$ 458.446,73

NOTA FISCAL: Nº. 0008150 - 1 03/04/2013

2ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			BALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Bôno																	
20	Trecho 1 (Áreas de acesso a BR 359 / Estrada Principal no Distrito)																
21	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	54,00	2,77	R\$ 149,58				54,00	R\$ 149,58	100,0	54,00	R\$ 149,58	100,0			
22	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,80	752,00	R\$ 2.105,60				2,80	R\$ 2.105,60	100,0	2,80	R\$ 2.105,60	100,0			
23	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,80	1.097,28	R\$ 3.072,96				2,80	R\$ 3.072,96	100,0	2,80	R\$ 3.072,96	100,0			
24	TRAFEGUE COM TELA DE PROTETOR	M	48,00	8,97	R\$ 429,84				48,00	R\$ 429,84	100,0	48,00	R\$ 429,84	100,0			
25	LOCAÇÃO DA OBRA (GARIMPO)	MP	64,80	4,84	R\$ 313,83				64,80	R\$ 313,83	100,0	64,80	R\$ 313,83	100,0			
26	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	MP	136,30	1,76	R\$ 239,89				136,30	R\$ 239,89	100,0	136,30	R\$ 239,89	100,0			
27	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	MP	64,80	2,17	R\$ 140,62				64,80	R\$ 140,62	100,0	64,80	R\$ 140,62	100,0			
28	SABO DE ARREDO EM GABÃO CAIXA (GALVANIZADO)	MP	160,80	28,17	R\$ 4529,46				160,80	R\$ 4529,46	100,0	160,80	R\$ 4529,46	100,0			
29	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANÇADO GEOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABÕES	MP	129,60	8,24	R\$ 1.068,90				129,60	R\$ 1.068,90	100,0	129,60	R\$ 1.068,90	100,0			
210	REVESTIMENTO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	MP	54,00	21,78	R\$ 1.175,04				54,00	R\$ 1.175,04	100,0	54,00	R\$ 1.175,04	100,0			
211	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	32,40	68,13	R\$ 2.209,41				32,40	R\$ 2.209,41	100,0	32,40	R\$ 2.209,41	100,0			
212	PAVIMENTAÇÃO																
213	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	110,20	1,84	R\$ 202,77												
214	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AZEDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 CM	MP/M	860,00	0,90	R\$ 774,00									860,00	R\$ 774,00	100,0	
215	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AZEDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	2.654,00	0,88	R\$ 2.333,32									2.654,00	R\$ 2.333,32	100,0	
216	EXECUÇÃO DE SUB BASE DE INCA CORRUJA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA INCA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	22,00	48,40	R\$ 1.064,80									22,00	R\$ 1.064,80	100,0	
217	EXECUÇÃO DE BASE DE INCA CORRUJA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA INCA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	22,00	48,40	R\$ 1.064,80									22,00	R\$ 1.064,80	100,0	
218	INFRAESTRUTURA																
219	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TOM/M	14,30	5,41	R\$ 77,36									14,30	R\$ 77,36	100,0	
220	EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	110,20	3,28	R\$ 361,46									110,20	R\$ 361,46	100,0	
230	FUTURA DE LIGAÇÃO																
231	EXECUÇÃO DE FUTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	110,20	0,80	R\$ 88,16									110,20	R\$ 88,16	100,0	
232	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	14,30	0,80	R\$ 11,44									14,30	R\$ 11,44	100,0	
233	CRUVO																
234	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 CM	MP/M	308,88	0,88	R\$ 271,81									308,88	R\$ 271,81	100,0	
235	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	1.096,01	0,88	R\$ 964,41									1.096,01	R\$ 964,41	100,0	
236	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 30 CM	TOM/M	28,14	0,48	R\$ 13,49									28,14	R\$ 13,49	100,0	
237	TRANSPORTE DE INFRAESTRUTURA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	658,00	0,88	R\$ 579,04									658,00	R\$ 579,04	100,0	
238	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO UNIDADO A QUENTE (CRUVO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TOM	15,84	149,00	R\$ 2.360,16									15,84	R\$ 2.360,16	100,0	
239	LIMPEZA (DESTRUIÇÃO) DE CALHAS / Canteiros	M	100,00	3,88	R\$ 388,00									100,00	R\$ 388,00	100,0	
240	DESCRIÇÃO DE ÁGUA TIPO DE GRUPO DN 400, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	488,83	R\$ 4.888,30									10,00	R\$ 4.888,30	100,0	
241	CAIXA COLETORA n.º C. Bal: 0,80 m <sup>3</sup> - 1,60m	UNID	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07									1,00	R\$ 1.322,07	100,0	
242	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	64,80	3,13	R\$ 202,82									64,80	R\$ 202,82	100,0	
SUBTOTAL					R\$ 73.828,97									R\$ 68.864,32		R\$ 16.184,58	

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERÊNCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que as assinaturas constantes desta planilha foram elaboradas e conferidas pela fiscalização da obra

Empresário: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ nº 04.888.082/0001-72

Assinatura: *Alcides Bogaça*  
Alcides Bogaça  
Eng. do Departamento de Estradas

Assinatura: *[Assinatura]*  
Eng.º Carlos E. Longhini Ferraz - CREA 74.784/D  
Secretário Adjunto de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA : OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Gaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$

VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.106,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 908/2013  
Nº. CONTRATO: 009/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nº. 0000150 - 1 03/04/2013

FATURADO: R\$ 270.182,14  
TOTAL MEDIDO R\$ 745.663,68  
BALDO R\$ 459.881,73  
2ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
3.0	Trecho 1 (A 2,48Km de acesso a BR 359 / Estrada 7 atampal no Distrito)																
3.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMADA	M²	60,00	2,77	R\$ 166,20	60,00	166,20		R\$		60,00	R\$ 166,20		R\$			
3.2	PLACA 1,30 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	793,00	R\$ 1.586,00	2,00	1.586,00		R\$		2,00	R\$ 1.586,00		R\$			
3.3	PLACA 1,30 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.053,46	R\$ 2.106,92	2,00	2.106,92		R\$		2,00	R\$ 2.106,92		R\$			
3.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	49,00	8,93	R\$ 437,57	49,00	437,57		R\$		49,00	R\$ 437,57		R\$			
3.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	72,00	4,84	R\$ 348,48	72,00	348,48		R\$		72,00	R\$ 348,48		R\$			
3.6	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M³	216,00	7,70	R\$ 1.678,16	216,00	1.678,16		R\$		216,00	R\$ 1.678,16		R\$			
3.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	72,00	1,31	R\$ 93,72	72,00	93,72		R\$		72,00	R\$ 93,72		R\$			
3.8	NEURO DE ABRIGADO EM GABÃO GALVANIZADO	M²	126,00	281,57	R\$ 354,78	126,00	354,78		R\$		126,00	R\$ 354,78		R\$			
3.9	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	144,00	1,34	R\$ 191,16	144,00	191,16		R\$		144,00	R\$ 191,16		R\$			
3.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	43,20	21,78	R\$ 940,89	43,20	940,89		R\$		43,20	R\$ 940,89	0,20	R\$	4,30	0,6	
3.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	36,00	98,13	R\$ 3.532,68	36,00	3.532,68		R\$		36,00	R\$ 3.532,68		R\$			
PAVIMENTAÇÃO																	
3.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	108,00	1,84	R\$ 198,72				R\$								
3.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	MP30M	848,00	0,80	R\$ 678,40				R\$								
3.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP50M	2.416,20	0,80	R\$ 1.932,96				R\$								
3.15	EXECUÇÃO DE SUBBASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	21,80	49,40	R\$ 1.076,72				R\$								
3.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	21,80	49,40	R\$ 1.076,72				R\$								
INDREMAÇÃO																	
3.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TONGUM	14,04	0,41	R\$ 5,76				R\$								
3.18	EXECUÇÃO DE INDREMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	108,00	3,28	R\$ 354,24				R\$								
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
3.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	108,00	0,80	R\$ 86,40				R\$								
3.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP50M	14,04	0,80	R\$ 11,23				R\$								
CBLIO																	
3.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	MP30M	304,20	0,80	R\$ 243,36				R\$								
3.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP50M	993,72	0,80	R\$ 794,98				R\$								
3.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TONGUM	25,74	0,46	R\$ 11,84				R\$								
3.24	TRANSPORTE DE PAPISELO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP50M	845,00	0,80	R\$ 676,00				R\$								
3.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO UNIFORME A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TOM	15,80	139,00	R\$ 2.196,20				R\$								
3.26	LIMPEZA (DESBRUSTE) DE CALHAS / CANTAS	M	100,00	3,80	R\$ 380,00				R\$								
3.27	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 400, EXCLUSIVE BOTA FORA	M		486,83	R\$				R\$								
3.28	CAXA COLETORES DE D. DIÂMETRO 400 - 1,00m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07				R\$								
3.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	120,00	3,13	R\$ 375,60				R\$								
SUTOTAL					R\$	66.483,28			R\$				R\$	67.245,82		R\$	11.217,48

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram executados e concluídos pela finalidade da obra

Empresário: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.665.062/0001-72

*Abilio de Souza*  
Abilio de Souza - CREA 45 6730  
Eng. do Departamento de Estradas

*Eng. Fernando Pinheiro Ferraz*  
Eng. Fernando Pinheiro Ferraz - CREA 74.764/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

CAUÇÃO R\$

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estradas de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Boeira - Rua 1).

VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013

FATURADO: R\$ 270.162,14

PRAZO: 8 (oito) meses

No. CONTRATO: 006/2013 PMOP

TOTAL MEDIDO R\$ 766.863,68

VENCIMENTO: 25/07/2013

DATA CONTRATO: 26/01/2013

SALDO R\$ 458.248,73

NOTA FISCAL: Nr. 0000150 - 1 03/04/2013

2ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																
5.0	Trecho 5 (A 1,80Km de acesso a BR 356-9 Estrada Principal no Distrito)															
5.1	LIMPEZA DO TERREIRO, CAPINA E QUEIMA	M²	75,00	2,77	R\$ 208,50	70,00	193,80		R\$		70,00	R\$ 193,80			R\$	
5.2	PLACA 120 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	750,00	R\$ 1.500,00	2,00	1.500,00		R\$		2,00	R\$ 1.500,00			R\$	
5.3	PLACA 120 X 0,90 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.052,44	R\$ 2.104,88	2,00	2.104,88		R\$		2,00	R\$ 2.104,88			R\$	
5.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	60,00	8,33	R\$ 500,00	60,00	500,00		R\$		60,00	R\$ 500,00			R\$	
5.5	LOCAÇÃO DA OBRA (OBRALITO)	M²	84,00	4,84	R\$ 406,56	84,00	406,56		R\$		84,00	R\$ 406,56			R\$	
5.6	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M³	336,00	7,34	R\$ 2.465,76	336,00	2.465,76		R\$		336,00	R\$ 2.465,76			R\$	
5.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	84,00	2,21	R\$ 185,64	84,00	185,64		R\$		84,00	R\$ 185,64			R\$	
5.8	MURO DE ARRIMO EM GABÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M²	210,00	28,57	R\$ 600,00	210,00	600,00		R\$		210,00	R\$ 600,00			R\$	
5.9	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSMISSÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	210,00	8,34	R\$ 1.751,40	210,00	1.751,40		R\$		210,00	R\$ 1.751,40			R\$	
5.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	67,20	11,76	R\$ 790,27	67,20	790,27		R\$		67,20	R\$ 790,27			R\$	
5.11	CANALETAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	35,00	88,13	R\$ 3.084,56	35,00	3.084,56		R\$		35,00	R\$ 3.084,56			R\$	
PAVIMENTAÇÃO																
5.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	125,00	1,84	R\$ 230,00				R\$			R\$	125,00	R\$ 230,00	100,0	
5.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE jazida PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/KM	150,00	0,80	R\$ 120,00				R\$			R\$	150,00	R\$ 120,00	100,0	
5.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE jazida PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	1800,00	0,80	R\$ 1.440,00				R\$			R\$	1800,00	R\$ 1.440,00	100,0	
5.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	25,00	40,40	R\$ 1.010,00				R\$			R\$	25,00	R\$ 1.010,00	100,0	
5.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	25,00	40,40	R\$ 1.010,00				R\$			R\$	25,00	R\$ 1.010,00	100,0	
DISTRIBUIÇÃO																
5.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	16,25	0,41	R\$ 6,66				R\$			R\$	16,25	R\$ 6,66	100,0	
5.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	3,20	R\$ 400,00				R\$			R\$	125,00	R\$ 400,00	100,0	
PINTURA DE LIGAÇÃO																
5.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	0,90	R\$ 112,50				R\$			R\$	125,00	R\$ 112,50	100,0	
5.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	16,25	0,60	R\$ 9,75				R\$			R\$	16,25	R\$ 9,75	100,0	
CBUQ																
5.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/KM	351,00	0,86	R\$ 301,86				R\$			R\$	351,00	R\$ 301,86	100,0	
5.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	1146,00	0,80	R\$ 916,80				R\$			R\$	1146,00	R\$ 916,80	100,0	
5.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	29,70	0,48	R\$ 14,26				R\$			R\$	29,70	R\$ 14,26	100,0	
5.24	TRANSPORTE DE PAVIBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	675,00	0,98	R\$ 661,50				R\$			R\$	675,00	R\$ 661,50	100,0	
5.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	18,00	186,26	R\$ 3.352,68				R\$			R\$	18,00	R\$ 3.352,68	100,0	
5.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canais	M	100,00	3,00	R\$ 300,00	100,00	300,00		R\$		100,00	R\$ 300,00			R\$	
5.27	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEBIAU DN 80, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	460,83		R\$				R\$			R\$			R\$	
5.28	CAIXA COLETORES de Cb. BETAUBO DN= 140mm	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07				R\$			R\$	1,00	R\$ 1.322,07	100,0	
5.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	70,00	3,13	R\$ 219,10	70,00	219,10		R\$		70,00	R\$ 219,10			R\$	
SUBTOTAL					R\$ 85.311,50				R\$			R\$ 73.817,76			R\$ 11.893,73	

Declaro que os serviços mencionados nesta planilha foram executados e quantificados de acordo com a especificação de obra.

Empresário: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.565.002/0001-72

*Michael S. S. S.*  
Eng. do Departamento de Estradas

Eng. Edson de Oliveira Farias - CREA 45.576/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos



PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$

VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013

FATURADO: R\$ 270.182,14

PRAZO: 0 (zero) meses

Nº. CONTRATO: 006/2013 PMOP

TOTAL MEDIDO R\$ 785.063,88

VENCIMENTO: 24/07/2013

DATA CONTRATO: 25/07/2013

SALDO R\$ 469.348,73

NOTA FISCAL: Nº. 0000160 - 1 03/04/2013

2ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
Acervo no Distrito de Rodrigo Silva																
Trecho 4 (A 2,95% m de acesso a BR 359 / Estação Principal no Distrito)																
6.0																
6.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	100,00	2,77	R\$ 277,00	100,00	277,00				100,00	R\$ 277,00				
6.2	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	793,00	R\$ 1.586,00	2,00	1.586,00				2,00	R\$ 1.586,00				
6.3	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.074,24	R\$ 2.148,48	0,00	2.104,48				2,00	R\$ 2.104,48				
6.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	84,00	8,71	R\$ 750,12	84,00	750,12				84,00	R\$ 750,12				
6.5	LOCAÇÃO DA OBRA (CABARITO)	M²	120,00	4,84	R\$ 580,80	120,00	580,80				120,00	R\$ 580,80				
6.6	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M²	480,00	7,38	R\$ 3.724,80	480,00	3.724,80				480,00	R\$ 3.724,80				
6.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	120,00	2,21	R\$ 265,20	120,00	265,20				120,00	R\$ 265,20				
6.8	MURO DE ARRIMO EM CABELO CAIXA (GALVANIZADO)	M²	300,00	281,37	R\$ 84.411,00	300,00	84.411,00				300,00	R\$ 84.411,00				
6.9	GEOTÊXTEL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANÇADA DE AREIA MÉDIA E COMO PROTEÇÃO À EROÇÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GÁSBOIS	M²	300,00	8,24	R\$ 2.472,00	300,00	2.472,00				300,00	R\$ 2.472,00				
6.10	MATERIAL COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	96,00	21,78	R\$ 2.088,00	0,00	783,30		96,00	R\$ 2.088,00	96,00	R\$ 2.088,00	96,00			
6.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	50,00	8,13	R\$ 4.065,00	0,00	4.408,50				50,00	R\$ 4.408,50				
FABRICACÃO																
6.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	180,00	1,94	R\$ 349,20								180,00	R\$ 349,20	100,0	
6.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/KM	1086,00	0,66	R\$ 716,16								1.086,00	R\$ 716,16	100,0	
6.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	4032,00	0,88	R\$ 3.548,16								4.032,00	R\$ 3.548,16	100,0	
6.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA COBERTA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40								36,00	R\$ 1.778,40	100,0	
6.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA COBERTA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40								36,00	R\$ 1.778,40	100,0	
IMPRIMAÇÃO																
6.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	23,40	0,41	R\$ 9,59								23,40	R\$ 9,59	100,0	
6.18	EXECUÇÃO IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	3,28	R\$ 590,40								180,00	R\$ 590,40	100,0	
PINTURA DE LIGAÇÃO																
6.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	0,80	R\$ 144,00								180,00	R\$ 144,00	100,0	
6.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	23,40	0,60	R\$ 14,04								23,40	R\$ 14,04	100,0	
CBUQ																
6.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/KM	505,05	0,88	R\$ 444,54								505,05	R\$ 444,54	100,0	
6.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	1649,83	0,80	R\$ 1.319,86								1.649,83	R\$ 1.319,86	100,0	
6.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	42,74	0,46	R\$ 19,69								42,74	R\$ 19,69	100,0	
6.24	TRANSPORTE DE FUBRUG PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	1402,82	0,89	R\$ 1.248,51								1.402,82	R\$ 1.248,51	100,0	
6.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	23,30	108,08	R\$ 2.518,06								23,30	R\$ 2.518,06	100,0	
6.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS - Caldeira	M	100,00	3,08	R\$ 308,00	100,00	308,00				100,00	R\$ 308,00				
6.27	DESCIDA D'ÁGUA TIPO REGUA EM 90º, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	498,30		R\$											
6.28	CAIXA COLETORES - Cl. Bico 0,60 m x 1,00m	UNID.	1.322,87		R\$											
6.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	100,00	3,13	R\$ 313,00	100,00	313,00				100,00	R\$ 313,00				
TOTAL					R\$ 118.638,87						R\$ 1.345,80		R\$ 103.411,86		R\$ 15.228,21	

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram executados e concluídos para finalização da obra

Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 06.995.082/0001-72

*Alcides Alves de Souza*  
Alcides Alves de Souza - CREA 44.873/D  
Eng. de Departamento de Estradas

Eng. Responsável: Evangelista Farias - CREA 74.764/D  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Belaça - Rua 1).

CAUÇÃO

R\$

VALOR DO CONTRATO

R\$ 1.224.196,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013

FATURADO:

R\$ 270.162,14

PRAZO: 9 (nove) meses

Nº. CONTRATO: 006/2013 PMOP

TOTAL MEDIDO

R\$ 785.063,88

VENCIMENTO: 26/07/2013

DATA CONTRATO: 25/01/2013

SALDO

R\$ 459.248,73

NOTA FISCAL: Nº. 0060150 - 1 03/04/2013

2ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDICÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDICÃO ATUAL			MEDICÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
Trecho 7 (A 4,84% de acesso a BR 359 / Estrada Principal no Distrito)																	
70																	
71	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	54,00	2,71	R\$ 149,58	54,00	149,58										
72	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	793,00	R\$ 1.586,00	2,00	1.586,00										
73	PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.051,24	R\$ 2.102,48	2,00	2.104,48										
74	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	48,00	9,51	R\$ 456,48	48,00	456,48										
75	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	80,00	4,34	R\$ 347,20	80,00	347,20										
76	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M²	139,20	7,74	R\$ 1.078,28	139,20	1.078,28										
77	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	45,00	3,21	R\$ 144,45	45,00	144,45										
78	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M²	97,00	281,37	R\$ 27.282,69	97,00	27.312,28										
79	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	97,00	8,24	R\$ 799,28	97,00	799,28										
710	REATERO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	43,30	21,70	R\$ 939,61	43,30	940,03										
711	CAIXETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	27,00	80,11	R\$ 2.162,97	27,00	2.170,61										
PAVIMENTAÇÃO																	
712	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	90,00	1,94	R\$ 174,60												
713	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/CM	54000	0,80	R\$ 43.200,00												
714	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/CM	20160	0,90	R\$ 18.144,00												
715	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORREDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	49,60	R\$ 892,80												
716	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORREDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	49,60	R\$ 892,80												
INFRAESTRUTURA																	
717	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/CM	11,70	0,41	R\$ 4,80												
718	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	3,28	R\$ 295,20												
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
719	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	0,90	R\$ 81,00												
720	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/CM	11,70	0,80	R\$ 9,36												
CIRIÓ																	
721	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/CM	752,50	0,80	R\$ 602,00												
722	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/CM	328,10	0,80	R\$ 262,48												
723	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/CM	21,85	0,40	R\$ 8,74												
724	TRANSPORTE DE MFC/BRQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/CM	704,17	0,80	R\$ 563,34												
725	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	13,00	165,00	R\$ 2.145,00												
726	LIMPEZA (DESUBSTITUIÇÃO) DE CALHAS / Caxarias	M	100,00	3,08	R\$ 308,00	100,00	308,00										
727	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAD DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	400,00	0,80	R\$ 320,00												
728	CAIXA COLETORES Ø 300x100 mm x 1,00m	UNID.	1	1.322,87	R\$ 1.322,87												
729	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	40,00	3,15	R\$ 126,00	40,00	126,00										
S/TOTAL					R\$ 48.367,41												

Quilém não se responsabiliza quanto a validade jurídica dos dados e informações para finalidades de obras.

Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.566.062/0001-72

*Handwritten signature*  
Eng. do Departamento de Estradas

Eng. Responsável Técnico: Fátima - CREA 171.767/0  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glauro e São Bartolomeu e a Localidade do Doutor (passando por Cochoira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$

VALOR DO CONTRATO R\$ 11.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013

FATURADO R\$ 270.182,14

PRAZO: 8 (oito) meses

No. CONTRATO: 008/2013 PMOP

TOTAL MEDIÇÃO R\$ 785.863,88

VENCIAMENTO: 26/07/2013

DATA CONTRATO: 26/01/2013

SALDO R\$ 468.446,73

NOTA FISCAL: N. 0000160 - 1 03/04/2013

2ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																
1.0	Trecho 4 (A 4,35Km de acesso a BR 337 / Estrada Principal no Distrito)															
1.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	52,00	2,77	R\$ 144,04	52,00	144,04		R\$		52,00	R\$ 144,04		R\$		
1.2	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MOLDBRA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	793,00	R\$ 1.586,00	2,00	1.586,00		R\$		2,00	R\$ 1.586,00		R\$		
1.3	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MOLDBRA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	1.052,44	R\$ 2.104,88	2,00	2.104,88		R\$		2,00	R\$ 2.104,88		R\$		
1.4	LAPIME COM TELA DE POLIETILENO	M	50,00	8,93	R\$ 446,50	50,00	446,50		R\$		50,00	R\$ 446,50		R\$		
1.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GARBITO)	M²	64,00	4,94	R\$ 300,76	64,00	300,76		R\$		64,00	R\$ 300,76		R\$		
1.6	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTADUAL	M³	145,00	7,76	R\$ 1.125,20	145,00	1.125,20		R\$		145,00	R\$ 1.125,20		R\$		
1.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	78,00	2,21	R\$ 172,38	78,00	172,38		R\$		78,00	R\$ 172,38		R\$		
1.8	MURO DE ALVENO EM GABÃO CAIXA GALVANIZADO	M	106,00	28,27	R\$ 3.000,56	106,00	3.000,56		R\$		106,00	R\$ 3.000,56		R\$		
1.9	GEOTEXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROÇÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	98,00	8,80	R\$ 862,40	98,00	862,40		R\$		98,00	R\$ 862,40		R\$		
1.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	34,00	21,76	R\$ 739,84	34,00	739,84		R\$		34,00	R\$ 739,84		R\$		
1.11	CANALETAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDBADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	26,00	83,13	R\$ 2.201,38	26,00	2.201,38		R\$		26,00	R\$ 2.201,38		R\$		
FAVIMENTAÇÃO																
1.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	90,00	1,94	R\$ 174,80				R\$					R\$	174,80	100,0
1.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE MADEIRA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³/DM	340,00	0,86	R\$ 292,40				R\$					R\$	292,40	100,0
1.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE MADEIRA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	2014,00	0,86	R\$ 1.732,04				R\$					R\$	1.732,04	100,0
1.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	40,40	R\$ 727,20				R\$					R\$	727,20	100,0
1.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	40,40	R\$ 727,20				R\$					R\$	727,20	100,0
IMPREGNAÇÃO																
1.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	11,70	0,41	R\$ 4,80				R\$					R\$	4,80	100,0
1.18	EXECUÇÃO DE IMPREGNAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	2,28	R\$ 205,20				R\$					R\$	205,20	100,0
PINTURA DE LIGAÇÃO																
1.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	0,80	R\$ 72,00				R\$					R\$	72,00	100,0
1.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	11,70	0,80	R\$ 9,36				R\$					R\$	9,36	100,0
CRIO																
1.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³/DM	253,80	0,80	R\$ 203,04				R\$					R\$	203,04	100,0
1.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	828,10	0,80	R\$ 662,48				R\$					R\$	662,48	100,0
1.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	21,45	0,48	R\$ 10,29				R\$					R\$	10,29	100,0
1.24	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	704,17	0,80	R\$ 563,34				R\$					R\$	563,34	100,0
1.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CRIO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE AGREGADOS E TRANSPORTES DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	13,00	166,00	R\$ 2.158,00				R\$					R\$	2.158,00	100,0
1.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canalizações	M	206,00	3,00	R\$ 618,00	206,00	618,00		R\$		206,00	R\$ 618,00		R\$		
1.27	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRADUADOR, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	408,30	R\$ 4.083,00	10,00	4.083,00		R\$		10,00	R\$ 4.083,00		R\$		
1.28	CAIXA COLETORES - CL. Base 0,40 m x 1,00 m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07		R\$		1,00	R\$ 1.322,07		R\$		
1.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	64,00	3,13	R\$ 200,32	64,00	200,32		R\$		64,00	R\$ 200,32		R\$		
TOTAL					R\$ 64.680,22				R\$					R\$	64.680,22	

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram executados e concluídos pela Realização de Obras

Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.565.082/0001-77

*Alcides de Souza*  
Alcides de Souza  
Eng. de Planejamento de Estradas

*[Assinatura]*  
Eng. Edson de Aguiar Ferraz - CREA 174.754/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.106,93  
FATURADO R\$ 276.162,14  
TOTAL MEDIDO R\$ 785.663,68  
SALDO R\$ 469.844,77  
2ª Medição

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Entrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e entrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cochoeira do Campo / Alto Belaça - Rua 1).

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 0 (zero) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000150 - 1, 03/04/2013

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total de Item	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total de Item	% Atual	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
9.0	ESTRADA DE ACESSO AOS DISTRITOS DE CLAURA SÃO BARTOLOMEU E DOUTOR																
9.1	TRECHO 1 - ACESSO PRIMÁRIO																
9.1.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	100,00	2,77	R\$ 277,00				100,00	R\$ 277,00	100,0	100,00	R\$ 277,00	100,0			
9.1.2	PLACA 1,20 X 0,50 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	750,00	R\$ 1.500,00				2,00	R\$ 1.500,00	100,0	2,00	R\$ 1.500,00	100,0			
9.1.3	PLACA 1,20 X 0,50 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.052,48	R\$ 2.104,96				2,00	R\$ 2.104,96	100,0	2,00	R\$ 2.104,96	100,0			
9.1.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	100,00	8,93	R\$ 893,00				100,00	R\$ 893,00	100,0	100,00	R\$ 893,00	100,0			
9.1.5	LOCAÇÃO DA OBRA (BARBANTE)	M²	72,00	4,84	R\$ 348,48				72,00	R\$ 348,48	100,0	72,00	R\$ 348,48	100,0			
9.1.6	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M²	72,00	7,76	R\$ 558,72				72,00	R\$ 558,72	100,0	72,00	R\$ 558,72	100,0			
9.1.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	72,00	2,21	R\$ 158,72				72,00	R\$ 158,72	100,0	72,00	R\$ 158,72	100,0			
9.1.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRILHO DMT DE 30 A 100 KM	VB	1,00	5.016,18	R\$ 5.016,18				1,00	R\$ 5.016,18	100,0	1,00	R\$ 5.016,18	100,0			
9.1.9	ESTACA TIPO TRILHO TR-37 SIMPLES	M	120,96	181,79	R\$ 22.082,27				120,96	R\$ 22.082,27	100,0	120,96	R\$ 22.082,27	100,0			
9.1.10	CORTE DE ESTACA TIPO TRILHO TR-37 SIMPLES	UNID.	30,00	64,31	R\$ 1.929,30				30,00	R\$ 1.929,30	100,0	30,00	R\$ 1.929,30	100,0			
9.1.11	CORTE, DOBRA E ARMADAÇÃO DE AÇO CA-50/60	KG	3216,00	1,92	R\$ 25.994,48				1100,00	R\$ 8.712,00	34,2	1.100,00	R\$ 8.712,00	34,2	2.116,00	R\$ 16.782,48	65,8
9.1.12	FORNIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USANDO BOMBEADO PCV - 40 MPa, BRITA 1 EM ESTRUTURA	M³	32,16	436,13	R\$ 14.136,24									32,16	R\$ 14.136,24	100,0	
9.1.13	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 14 MM, EXCLUSIVE ESCOAMENTO (3X)	M²	172,80	5,24	R\$ 9.069,87									172,80	R\$ 9.069,87	100,0	
9.1.14	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	44,84	15,79	R\$ 707,37									44,84	R\$ 707,37	100,0	
	PAVIMENTAÇÃO																
9.1.15	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	420,00	1,84	R\$ 774,80									420,00	R\$ 774,80	100,0	
9.1.16	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 100 KM	M³/KM	232,00	0,89	R\$ 206,32									232,00	R\$ 206,32	100,0	
9.1.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 100 KM	M³/KM	2408,00	0,89	R\$ 2.148,88									2408,00	R\$ 2.148,88	100,0	
9.1.18	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BRICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BRICA, CARGA, DESCARGA, ESTALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	84,00	46,40	R\$ 4.110,80									84,00	R\$ 4.110,80	100,0	
9.1.19	EXECUÇÃO DE BASE DE BRICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BRICA, CARGA, DESCARGA, ESTALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	84,00	46,40	R\$ 4.110,80									84,00	R\$ 4.110,80	100,0	
	IMPRIMAÇÃO																
9.1.20	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	54,80	0,41	R\$ 22,39									54,80	R\$ 22,39	100,0	
9.1.21	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	420,00	3,28	R\$ 1.377,60									420,00	R\$ 1.377,60	100,0	
9.1.22	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	420,00	0,80	R\$ 336,00									420,00	R\$ 336,00	100,0	
9.1.23	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	54,80	0,80	R\$ 43,84									54,80	R\$ 43,84	100,0	
	CRUO																
9.1.24	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 100 KM	M³/KM	1179	0,80	R\$ 943,20									1179,00	R\$ 943,20	100,0	
9.1.25	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 100 KM	M³/KM	3332,38	0,80	R\$ 2.665,90									3332,38	R\$ 2.665,90	100,0	
9.1.26	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	99,79	0,46	R\$ 45,80									99,79	R\$ 45,80	100,0	
9.1.27	TRANSPORTE DE PAVIMENTO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	3278	0,80	R\$ 2.622,40									3278,00	R\$ 2.622,40	100,0	
9.1.28	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CRUO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	80	186,06	R\$ 14.884,80									80,45	R\$ 14.884,80	100,0	
9.1.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	80,00	2,13	R\$ 170,40									80,00	R\$ 170,40	100,0	
	SUBTOTAL				R\$ 120.886,31				R\$ 44.956,50			R\$ 44.956,50			R\$ 78.799,28		
9.2	TRECHO 1 - ACESSO SECUNDÁRIO NÃO PAVIMENTADO																
9.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	144,00	2,77	R\$ 398,88									144,00	R\$ 398,88	100,0	
9.2.2	PLACA 1,20 X 0,50 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	750,00	R\$ 1.500,00									2,00	R\$ 1.500,00	100,0	

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS REVISÕES FEITAS

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram executados de acordo com o projeto e o contrato e o conteúdo desta planilha é verdadeiro.

Empresa: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

CNPJ: 04.568.080/0001-72

*Miloslav Boasquin*  
Almo Alves Boasquin - CREA 45.673/0

Eng. de Departamento de Estradas

*DE*  
Engº Eduardo Evangelista Ferreira - CREA 74.754/0

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Douzer (passando por Cachoeira do Campo / Ami Beleza - Rua 1).

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 9 (nove) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: N. 0000166 - 1 03/04/2013

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83  
FATURADO: R\$ 270.162,14  
TOTAL MEDIDO R\$ 785.843,68  
SALDO R\$ 468.849,73  
2ª Medição

Item	Descrição	Unid.	VALORES CONTRATUAS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
9.2.3	PLACA 1,20 X 1,00 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48				R\$			R\$		2,00	R\$ 2.104,48	100,0	
9.2.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	100,80	8,93	R\$ 900,14				R\$			R\$		100,80	R\$ 900,14	100,0	
9.2.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	144,00	4,34	R\$ 624,96				R\$			R\$		144,00	R\$ 624,96	100,0	
9.2.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M³	172,80	7,76	R\$ 1.340,93				R\$			R\$		172,80	R\$ 1.340,93	100,0	
9.2.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO MOLE COM DESCARGA DIRETA SOBRE CAMINHÃO	M³	648,00	6,84	R\$ 4.432,32				R\$			R\$		648,00	R\$ 4.432,32	100,0	
9.2.8	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 12M (DENTRO DO PERIMETRO URBANO)	M³	648,00	2,75	R\$ 1.782,00				R\$			R\$		648,00	R\$ 1.782,00	100,0	
9.2.9	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRAPLO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	144,00	2,11	R\$ 303,24				R\$			R\$		144,00	R\$ 303,24	100,0	
9.2.10	MURO DE ARRIMO EM GAIÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M²	210,00	27,37	R\$ 574,77				R\$			R\$		210,00	R\$ 574,77	100,0	
9.2.11	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	126,80	8,34	R\$ 1.060,90				R\$			R\$		126,80	R\$ 1.060,90	100,0	
9.2.12	RELATÓRIO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO - PLACA VIBRATÓRIA	M²	34,56	21,74	R\$ 750,93				R\$			R\$		34,56	R\$ 750,93	100,0	
9.2.13	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO FAL D = 600 MM	M	23,04	112,54	R\$ 2.593,26				R\$			R\$		23,04	R\$ 2.593,26	100,0	
9.2.14	CAIXA COLETORA Ø 0,8m x 1,20 m x 1,20 m	UNID.	1,00	1.395,31	R\$ 1.395,31				R\$			R\$		1,00	R\$ 1.395,31	100,0	
9.2.15	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CAIXA, ESCAVAÇÃO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	43,20	45,40	R\$ 1.961,28				R\$			R\$		43,20	R\$ 1.961,28	100,0	
9.2.16	TRANSPORTE DE AQUECIDO DMT DE 30 A 30 KM	M³/10M	2160,00	6,64	R\$ 14.352,00				R\$			R\$		2160,00	R\$ 14.352,00	100,0	
9.2.17	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	84,00	88,15	R\$ 7.409,20				R\$			R\$		84,00	R\$ 7.409,20	100,0	
9.2.18	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRADU EM 600 EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	496,31	R\$ 4.963,10				R\$			R\$		10,00	R\$ 4.963,10	100,0	
9.2.19	CAIXA COLETORA Ø 0,8m x 1,20 m x 1,20 m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07				R\$			R\$		1,00	R\$ 1.322,07	100,0	
9.2.20	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72				R\$			R\$		144,00	R\$ 450,72	100,0	
SUTOTAL					R\$ 80.265,80				R\$			R\$			R\$ 80.265,80		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que as quantidades constantes desta planilha foram efetivamente executadas e conferidas pela fiscalização da obra.

Empresário: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.505.082/0001-72

*Abilio Alves Boacopa*  
Abilio Alves Boacopa - CREA 45 573/D  
Eng. do Departamento de Estradas

*Eng. Evandro Evangelista Ferraz*  
Eng. Evandro Evangelista Ferraz - CREA 74 764/D  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

## SOLICITAÇÃO DE PAGAMENTO

Nº SP 13/09/0005

DATA DE EMISSÃO: 04 de setembro de 2013

LICITAÇÃO Nº: DL 006/2013

NOTA DE EMPENHO Nº: 00304

CONTRATADA: Construtora Império Ltda - EPP

MEDICAÇÃO: Sexta medição

NOTA FISCAL: 000000000202-1

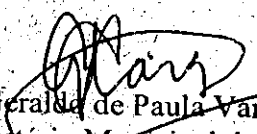
DATA EMISSÃO NF: 19/07/2013

VALOR: R\$ 104.286,66 (Cento e quatro mil duzentos e oitenta e seis reais e sessenta e seis centavos)

Senhor Secretário,

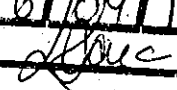
Encaminhamos em anexo a documentação referente aos dados acima descritos e solicitamos-lhe providências quanto ao devido pagamento.

Atenciosamente,

  
Geralda de Paula Vargas  
Secretário Municipal de Obras

Ilmo Sr.  
Secretário Municipal da Fazenda  
Sr. Robinson Ferreira de Aquino

Maura Alves de Oliveira Alvim  
Diretora - Secretaria M. da Fazenda  
Matrícula Nº 41497

Documento Recebido  
Em 06/09/13  
Ass.:   
15:45



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUMADINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**  
**NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS**

Número da Nota - Serie  
000000000202 - 1  
Autenticidade  
**JHPH-GHVV**  
Data de Emissão  
19/07/2013 11:25:34

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**

CPF/CNPJ: 04.565.082/0001-72 Inscrição Municipal: 60 Fone:  
Nome/Razão Social: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
Endereço: R: RUA PRESIDENTE VARGAS,00229 2º ANDAR,CENTRO - cep: 35460000  
Município: BRUMADINHO UF: MG E-mail:

**TOMADOR DE SERVIÇOS**

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
CPF/CNPJ: 18.295.295/0001-36 Inscrição Municipal:  
Endereço: r: PC BARÃO DO RIO BRANCO,12 ,PILAR - cep: 35400000  
Município: OURO PRETO UF: MG E-mail:

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

6ª MEDIÇÃO REFERENTE A OBRAS DE CONTENÇÃO DE DIVERSOS TRECHOS NO MUNICÍPIO DE OURO PRETO-MG

PERÍODO: 28/05/2013 A 28/06/2013

PROVENIENTE DA DISPENSA: 006/2013

INSS 11% DE R\$ 36.500,33 = R\$ 4.015,04

ISSQN 3% DE R\$ 36.500,33 = R\$ 1.095,01

DADOS PARA DEPOSITO:

BANCO DO BRASIL

AG: 1669-1

C/C: 8944-3

Recebi o conteúdo ( ) mercadorias ou  
(X) serviços constantes nesta Nota Fiscal

Ass: M. Evangelista Ferreira

Cargo: ENG. CIVIL

Data: 19/07/2013 Visto: [Assinatura]

Eduardo Evangelista Ferreira  
CREA 74.754/D  
Secretário Municipal Obras

Consulte a autenticidade desta Nota Fiscal através  
do site: <http://www.brumadinho.mg.gov.br/>

Situação de Tributação  
Não Tributada no Município

Código do Serviço

702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de

Vr Total das Deduções  
0,00

Base de Cálculo (R\$)  
104.286,66

Aliquota (%)

Vr do ISS (R\$)

**VALOR TOTAL DA NOTA = 104.286,66**

**CARTA PARA CORREÇÃO DE NOTA FISCAL**  
**LOCAL E DATA:** BRUMADINHO /MG - 16/08/2012  
CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

**EMPRESA:** PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
RUA PRAÇA BARÃO DO RIO BRANCO, 12 - PILAR  
CEP: 35400000 / OURO PRETO - MG

**N/NF N° 000202 SERIE 1 - DATA DE EMISSÃO: 19/07/2013**

Em conformidade com a legislação do IPI e ICMS em vigor, comunicamos abaixo a(s) irregularidade(s) encontrada(s) na Nota Fiscal em referência.

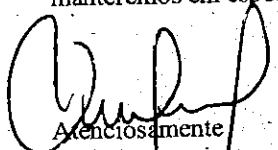
**1. CÓDIGO DAS IRREGULARIDADES**

- |                             |                             |                              |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 1-Razão social              | 13-Quantidade (produto)     | 25-Nome do Transportador     |
| 2-Endereço                  | 14-Descrição (serviço)      | 26-Endereço do transportador |
| 3-Município                 | 15-Preço unitário           | 27-Termo de Isenção do IPI   |
| 4-Estado                    | 16-Valor Total dos Produtos | 28-Termo de Isenção do Icms  |
| 5-Nº de Inscrição do CNPJ   | 17-Classificação fiscal     | 29-Peso-Bruto/Líquido        |
| 6-Nº de inscrição Estadual  | 18-Aliquota do IPI          | 30-Vol./Marca/Num./Quant.    |
| 7-Natureza da operação      | 19-Valor do IPI             | 31-Placa do veículo          |
| 8-Código fiscal de operação | 20-Base de Cálculo do IPI   | 32-Local de Entrega          |
| 9-Via de Transporte         | 21-Valor Total da Nota      | 33-OBS: Inf./Complementares  |
| 10-Data de Emissão          | 22-Aliquota do Icms         | 34-Outros                    |
| 11-Data da saída            | 23-Valor do Icms            |                              |
| 12-Unidade (Produto)        | 24-Base de Cálculo do Icms  |                              |

**SOLICITAMOS, PORTANTO, AS PROVIDÊNCIAS ABAIXO.**  
**CODIGO DAS IRREGULARIDADES:**

**34-CORRETO: Período de execução: 28/06/2013 à 19/07/2013.**

Outros sim, pedimos que nos devolvam a cópia desta, que segue anexo, devidamente protocolado, a qual manteremos em especial, p/exibição ao fisco, quanto necessário.

  
Atenciosamente  
Carimbo e assinatura

Acusamos o recebimento  
Carimbo e Assinatura

**04.565 082/0001-72**

CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA.  
Rua Presidente Vargas, 229 - 2º andar - Centro - Brumadinho - MG  
B. Centro - CEP: 35460-000  
BRUMADINHO - MG



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÃO

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.490.411,71

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 004/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: N.º 0000252-1 - 19/07/2013

TOTAL MEDIDO: R\$ 1.220.042,41 81,37%  
FATURADO: R\$ 104.286,86 8,58%  
DECRÉSCIMOS: R\$ 278.286,33 19,83%  
SALDO ADITIVO

PERÍODO: 28/05 A 28/06/2013 8ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO ADITIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
10	INSTALAÇÕES DE OBRA - RODRIGO SILVA E ALTO BELEZA																
11	EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO TIPO I A - 18,13 M (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID.	2,00	6.410,11	R\$ 6.410,11	1,00	6.410,11		1,00	6.410,11		1,00	R\$ 6.410,11				
12	INSTALAÇÃO DE FERRAMENTARIA TIPO I A - 18,13 M (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	6.411,40	R\$ 6.411,40	1,00	6.411,40		1,00	6.411,40		1,00	R\$ 6.411,40				
13	INSTALAÇÃO DE FERRAMENTARIA TIPO I A - 18,13 M (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	5.327,08	R\$ 5.327,08	1,00	5.327,08		1,00	5.327,08		1,00	R\$ 5.327,08				
14	INSTALAÇÃO DE FERRAMENTARIA TIPO I A - 18,13 M (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	7.833,70	R\$ 7.833,70	1,00	7.833,70		1,00	7.833,70		1,00	R\$ 7.833,70				
15	INSTALAÇÃO DE FERRAMENTARIA TIPO II A - 25,41 M (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	7.383,19	R\$ 7.383,19	1,00	7.383,19		1,00	7.383,19		1,00	R\$ 7.383,19				
16	INSTALAÇÃO DE FERRAMENTARIA TIPO II A - 25,41 M (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID.	1,00	15.079,97	R\$ 15.079,97	1,00	15.079,97		1,00	15.079,97		1,00	R\$ 15.079,97				
17	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM TIPO A GALVANIZADA (30 X 1,50 M) - EM CLASSE GALVANIZADA	UNID.	2,00	541,74	R\$ 1.083,48	2,00	1.083,48		2,00	1.083,48		2,00	R\$ 1.083,48				
18	TAPABUMBO REMOVEL DE COMPENSADO TIPO A, H - 2,30 M (PADRÃO DEOP-ME-CUM-REMOÇÃO)	M	109,40		R\$ 1.379,50												
19	LIGAÇÃO FUNDAL DE AGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - C/PISTAS	UNID.	3,00	1.135,47	R\$ 3.406,41	3,00	3.406,41		3,00	3.406,41		3,00	R\$ 3.406,41				
210	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE AGUA E ESgoto	UNID.	1,00	513,04	R\$ 513,04	1,00	513,04		1,00	513,04		1,00	R\$ 513,04				
211	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 200VA	UNID.	1,00	1.135,47	R\$ 1.135,47	1,00	1.135,47		1,00	1.135,47		1,00	R\$ 1.135,47				
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 54.251,50		R\$ 54.251,50			R\$ 54.251,50			R\$ 54.251,50				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																
1.1.1	ALMOXARIFE	MES	5,00	3.097,40	R\$ 15.487,00	5,00	15.487,00		5,00	15.487,00		5,00	R\$ 15.487,00		1,00	R\$ 3.097,40	16,7
1.1.2	APONTADOR	MES	5,00	2.033,25	R\$ 10.166,25	5,00	10.166,25		5,00	10.166,25		5,00	R\$ 10.166,25		1,00	R\$ 2.033,25	16,7
1.1.3	CHEFE ADMINISTRATIVO	MES	6,00	4.821,43	R\$ 28.928,58	6,00	28.928,58		6,00	28.928,58		6,00	R\$ 28.928,58		1,00	R\$ 4.821,43	16,7
1.1.4	ENCARGADO DE OBRA	MES	6,00	3.679,23	R\$ 22.075,38	6,00	22.075,38		6,00	22.075,38		6,00	R\$ 22.075,38		1,00	R\$ 3.679,23	16,7
1.1.5	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO	MES	5,83	18.876,30	R\$ 109.841,77	5,83	109.841,77		5,83	109.841,77		5,83	R\$ 109.841,77		1,00	R\$ 18.876,30	17,2
1.1.6	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	MES	6,00	5.788,34	R\$ 34.729,84	6,00	34.729,84		6,00	34.729,84		6,00	R\$ 34.729,84		1,00	R\$ 5.788,34	16,7
1.1.7	VIGIA DA SEGURANÇA	MES	12,00	2.066,83	R\$ 24.801,96	12,00	24.801,96		12,00	24.801,96		12,00	R\$ 24.801,96		2,00	R\$ 4.166,99	16,7
1.1.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VB	1,00	23.724,00	R\$ 23.724,00	0,80	23.151,00		0,80	23.151,00		0,80	R\$ 23.151,00		0,10	R\$ 2.572,40	10,0
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 280.340,21		R\$ 220.851,30			R\$ 18.882,42	5,4		R\$ 242.213,72			R\$ 47.648,43	
1.2	Arquiteto Rodrigo Alves Trecho I (A B, 695M de acesso a RR 357 / Estrada Principal no Distrito)																
1.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	476,00	2,77	R\$ 1.325,32	210,00	561,70		446,00	R\$ 1.234,20	66,7	670,00	R\$ 1.856,90				
1.2.2	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D - 50 MM	UNID.	3,00	793,00	R\$ 2.379,00	2,00	1.586,00		2,00	R\$ 1.586,00		2,00	R\$ 1.586,00				
1.2.3	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D - 50 MM	UNID.	3,00	1.052,44	R\$ 3.157,32	2,00	2.104,88		2,00	R\$ 2.104,88		2,00	R\$ 2.104,88				
1.2.4	TAPABUMBO COM TELA DE POLIESTERNO	M	90,00	3,57	R\$ 321,30	90,00	321,30		90,00	R\$ 321,30		90,00	R\$ 321,30				
1.2.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	140,00	4,84	R\$ 677,60	140,00	677,60		140,00	R\$ 677,60		140,00	R\$ 677,60				
1.2.6	EXECUÇÃO MECÂNICA DE VALVÃO DE MATERIAL DE CIMENTAÇÃO DE TENDÃO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M²	476,00	7,16	R\$ 3.407,36	470,00	3.366,20		210,00	R\$ 1.503,00	33,3	630,00	R\$ 4.509,36		30,3	R\$ 886,80	

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DO SERVIÇO REALIZADO

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram executados e atendidos nos termos desta planilha de medição.

Eng.º Edson Euriquês Ferraz - CREA 74.754/D  
CNPJ: 04.565.002/0001-77

*Mitolly Caspary*  
Eng.º do Departamento de Estradas  
CREA 45.573/D

*Edson Euriquês Ferraz*  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos  
CREA 74.754/D

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÃO**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Belas - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.488.431,71  
TOTAL MEDIDO R\$ 1.220.042,41 81,37%  
FATURADO R\$ 104.288,66 8,69%  
DECRESCIMOS R\$  
SALDO ADIANTADO R\$ 278.286,31 18,97%

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 0002/13 PMOP  
DATA CONTRATO: 28/01/2013  
NOTA FISCAL: Nº. 0000202-1 - 19/07/2013

PERÍODO: 28/06 a 28/06/2013

8ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO ADITIVO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total de Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total de Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
1.1.1	REGULAGEM E COMPACTAÇÃO DE TERREDO COM PLACA VIBRATORIA	M²	180,00	2,21	R\$ 397,80	180,00	397,80		40,00	R\$ 88,40	22,2	180,00	R\$ 397,80	22,2	R\$	
1.1.2	INSTALO DE AQUÍDUO EM GABÃO (ALCA GALVANIZADO)	M²	360,00	211,27	R\$ 76.057,20	245,00	51.766,80		105,00	R\$ 22.500,85	30,0	360,00	R\$ 76.057,20	30,0	R\$	
1.1.2.1	EXECUÇÃO DE USADO C/COMPRILO EM SUBSTITUIÇÃO A TERRENO EM CASAS RESIDENCIAIS A LARGURA EM CASAS RESIDENCIAIS COM GARAGEM	M²	201,50	4,24	R\$ 853,90	280,00	2.307,20		27,50	R\$ 226,60	8,9	307,50	R\$ 2.533,90	8,9	R\$	
1.1.2.2	REATERO COMPACTADO EM VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	247,50	21,74	R\$ 5.380,25	50,00	1.086,00		197,50	R\$ 4.294,25	79,8	247,50	R\$ 5.380,25		R\$	
1.2.1	QUALIDADE PARA FUBAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA EM LARGURA 30CM	M	220,00	78,13	R\$ 17.388,60	70,00	5.469,10		150,00	R\$ 11.919,50	68,2	220,00	R\$ 17.388,60		R\$	
PAVIMENTAÇÃO																
1.2.1.1	REGULAGEM DO NIVEL DO COM PRÉ-TERMINAL	M²	232,00	1,84	R\$ 426,88	252,00	460,56			R\$		252,00	R\$ 460,56		R\$	
1.2.1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ALGUA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30CM	MP/M	1312,00	0,86	R\$ 1.128,32	1.043,28	1.043,28			R\$		1.043,28	R\$ 1.043,28		R\$	
1.2.1.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ALGUA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30CM	MP/M	364,20	0,86	R\$ 3.135,57	3.725,57	3.725,57			R\$		3.725,57	R\$ 3.725,57		R\$	
1.2.1.4	EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM BICA CURVADA, INCLUINDO FURNETIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	30,40	69,40	R\$ 2.109,76	30,40	2.109,76			R\$		30,40	R\$ 2.109,76		R\$	
1.2.1.5	EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM BICA CURVADA, INCLUINDO FURNETIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	30,40	69,40	R\$ 2.109,76	30,40	2.109,76			R\$		30,40	R\$ 2.109,76		R\$	
IMPERMEABILIZAÇÃO																
1.2.1.7	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30CM	TON/M	32,76	0,41	R\$ 13,43	30,76	12,61			R\$		30,76	R\$ 12,61		R\$	
1.2.1.8	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FURNETIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMTEIRO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	431,50	3,78	R\$ 1.631,07	292,50	1.105,50			R\$		292,50	R\$ 1.105,50		R\$	
PINTURA DE LIGAÇÃO																
1.2.1.6	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FURNETIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMTEIRO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	232,00	0,80	R\$ 185,60	252,00	201,60			R\$		252,00	R\$ 201,60		R\$	
1.2.2	TRANSPORTE DE ALGUA DMT ACIMA DE 30CM	MP/M	32,76	0,50	R\$ 16,38	32,76	16,38			R\$		32,76	R\$ 16,38		R\$	
CERTEJO																
1.2.2.1	TRANSPORTE DE ALGUA DMT DE 30 A 30CM	MP/M	707,46	0,80	R\$ 565,97	707,46	565,97			R\$		707,46	R\$ 565,97		R\$	
1.2.2.2	TRANSPORTE DE ALGUA DMT ACIMA DE 30CM	MP/M	711,24	0,80	R\$ 568,99	2.311,04	1.848,82			R\$		2.311,04	R\$ 1.848,82		R\$	
1.2.2.3	TRANSPORTE DE MONTAJE DE UNIDADE NATURAL DMT 22 A 30CM	TON/M	36,20	0,46	R\$ 16,69	37,54	17,36			R\$		37,54	R\$ 17,36		R\$	
1.2.2.4	TRANSPORTE DE MONTAJE PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30CM	MP/M	1066,17	0,80	R\$ 852,94	1.066,17	852,94			R\$		1.066,17	R\$ 852,94		R\$	
1.2.2.5	EXECUÇÃO DE LIMPTEC BETUMINOSO LIMPTEC AQUECIDO (HUBO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FURNETIMENTO DOS ALGUEJAS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMTEIRO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E ALGUEJAS ATÉ A OBRA	M	240,00	3,88	R\$ 931,20	240,00	931,20			R\$		240,00	R\$ 931,20		R\$	
1.2.2.6	LIMPTEC COM EXECUÇÃO DE CALHA DE C/CHAVE	M	240,00	3,88	R\$ 931,20	240,00	931,20			R\$		240,00	R\$ 931,20		R\$	
1.2.2.7	DISCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	400,83		R\$					R\$			R\$		R\$	
1.2.2.8	CAIXA DE FUMOS B. D. DEGRAU Nº 1400	UNID	2,00	1.332,07	R\$ 2.664,14				2,00	R\$ 2.664,14		2,00	R\$ 2.664,14		R\$	
1.2.2.9	LIMPTEC DE OBRAS	M²	140,20	3,13	R\$ 438,20	140,20	438,20			R\$		140,20	R\$ 438,20		R\$	
1.2.3	TURBILHATO PORTÁTILO 70 LITROS DMT 12" (S/Nº) INALAC (Nº 1 - 09-13)	M	24,00	751,79	R\$ 18.042,96					R\$			R\$	24,00	R\$ 18.042,96	100,0
SUTOTAL					R\$ 181.463,12		R\$ 110.587,43			R\$ 52.844,88		R\$ 183.432,31		R\$ 18.848,26		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE COM O PROJETO

Declaro que as obras foram executadas de acordo com o projeto e conforme a construção para finalização de obra

Eng.º *[Assinatura]*  
Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva  
CNPJ: 04.586.020/0001-72

*[Assinatura]*  
Alto Avon Bolognini, CRE 414.175/0  
Eng. do Departamento de Estimativa

*[Assinatura]*  
Eng.º *[Assinatura]*  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÃO**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1)

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.488.411,71  
TOTAL MEDIDO R\$ 1.220.042,41 81,37%  
FATURADO R\$ 104.288,88 8,69%  
DECRESCIMOS R\$  
SALDO ADITIVO R\$ 278.386,31 18,42%

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERO LTDA  
PRAZO: 9 (nove) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 P/MOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 000202-1 - 18/07/2013

PERÍODO: 28/05 A 28/08/2013

9ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAS ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO ADITIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Arbitrio no Distrito de Rodrigo Silva																	
2.0	Trecho 2 (1,1 Km de acesso a BR 589 / Rápidos Principais do Distrito)																
2.1	LIMPEZA DO TERRAÇO, COZINA E QUERINA	M²	142,00	3,77	R\$ 531,06	54,00	140,58		31,60	R\$ 120,07	81,8	145,00	R\$ 551,65				
2.2	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00					2,00	R\$ 1.590,00				
2.3	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	1.052,34	R\$ 2.104,68	2,00	2.104,68					2,00	R\$ 2.104,68				
2.4	TAPETÃO COM TELA DE POLIETILENO	M	48,00	4,97	R\$ 238,56	48,00	238,56					48,00	R\$ 238,56				
2.5	EXECUÇÃO DA OBRA (CONCRETO)	M³	64,30	4,34	R\$ 279,06	64,30	279,06					64,30	R\$ 279,06				
2.6	EXECUÇÃO MECÂNICA DE VÍAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA DOTA PISA DO LITO ESTRADAL	M³	315,24	7,36	R\$ 2.322,18	226,80	1.758,07		89,44	R\$ 666,11	28,1	315,24	R\$ 2.322,18	28,1			
2.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	81,00	2,21	R\$ 179,01	84,80	187,21		18,20	R\$ 40,00	20,0	81,00	R\$ 179,01	20,0			
2.8	MURO DE ALUMINIO EM GABÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M²	175,00	281,27	R\$ 49.222,25	180,80	50.764,56		11,20	R\$ 3.157,29	8,1	175,00	R\$ 49.222,25	8,1			
2.9	PROTEÇÃO USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANÇONC ORANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM CABOÍDEO	M²	130,00	8,34	R\$ 1.084,20	129,60	1.084,20		30,40	R\$ 252,40	13,6	130,00	R\$ 1.084,20	13,6			
2.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	251,00	11,78	R\$ 2.956,78	84,00	1.176,04		197,00	R\$ 2.280,74	78,3	251,00	R\$ 2.956,78	78,3			
2.11	CANALIZA PARA ÁGUA E FURILAS EM CONCRETO MOLDADA IN LITU LARGURA 30 CM	M	80,00	88,13	R\$ 7.050,40	32,40	2.858,41		57,60	R\$ 5.191,99	64,8	80,00	R\$ 7.050,40	64,8			
2.12																	
FUNDAMENTAÇÃO																	
2.13	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LITO COM PROCTOR NORMAL	M²	110,00	1,94	R\$ 213,40	110,00	213,40					110,00	R\$ 213,40				
2.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJOTA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 CM	M³/MCM	880,00	0,89	R\$ 783,20	880,00	783,20					880,00	R\$ 783,20				
2.15	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJOTA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	M³/MCM	244,00	0,86	R\$ 210,44	244,00	210,44					244,00	R\$ 210,44				
2.16	EXECUÇÃO DE SUB-Base EM BICA CONCRETA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	22,00	46,40	R\$ 1.020,80	22,00	1.020,80					22,00	R\$ 1.020,80				
2.17	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CONCRETA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	22,00	46,40	R\$ 1.020,80	22,00	1.020,80					22,00	R\$ 1.020,80				
IMPERMEABILIZAÇÃO																	
2.18	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TON/KM	14,30	0,61	R\$ 8,72	14,30	8,72					14,30	R\$ 8,72				
2.19	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	110,00	3,28	R\$ 360,80	110,00	360,80					110,00	R\$ 360,80				
2.20																	
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
2.21	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	110,00	0,80	R\$ 88,00	110,00	88,00					110,00	R\$ 88,00				
2.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	M³/MCM	14,30	0,60	R\$ 8,58	14,30	8,58					14,30	R\$ 8,58				
2.23																	
CISBO																	
2.24	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	M³/MCM	306,88	0,96	R\$ 294,60	306,88	294,60					306,88	R\$ 294,60				
2.25	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	M³/MCM	100,91	0,80	R\$ 80,73	100,91	80,73					100,91	R\$ 80,73				
2.26	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TON/KM	38,34	0,48	R\$ 18,40	38,34	18,40					38,34	R\$ 18,40				
2.27	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	M³/MCM	858,00	0,89	R\$ 763,62	858,00	763,62					858,00	R\$ 763,62				
2.28	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CISBO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A OBRA	TON	15,84	186,08	R\$ 2.947,15	15,84	2.947,15					15,84	R\$ 2.947,15				
2.29																	
2.30	LIMPEZA (REMOÇÃO) DE CALHAS / Canaliz	M	100,00	3,88	R\$ 388,00	100,00	388,00					100,00	R\$ 388,00				
2.31	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAD DN 60, EXCLUSIVE DOTA	M	13,70	488,85	R\$ 6.686,15	10,00	4.888,50		2,70	R\$ 1.314,44	21,3	12,70	R\$ 6.686,15	21,3			
2.32	CAIXA COLETORES Ø 450 (1000) - 1,00m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07					1,00	R\$ 1.322,07				
2.33	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	64,80	3,13	R\$ 202,82	64,80	202,82					64,80	R\$ 202,82				
2.34	MANUTENÇÃO DE CURBIM (MÓDULO 150x150x150) (CUBO 150x150x150)	M³	17,00	120,88	R\$ 2.054,96	17,00	2.054,96					17,00	R\$ 2.054,96				
	CURBIM 150x150x150 (1000) (CUBO 150x150x150)	M³	1,00	430,15	R\$ 430,15	1,00	430,15					1,00	R\$ 430,15				
	INUMAT DESPILUMA	M²	4,50	53,24	R\$ 239,58	4,50	239,58					4,50	R\$ 239,58				
	SUBTOTAL				R\$ 81.887,21		73.928,80					16.845,21	R\$ 88.873,89				

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços em locação foram executados de acordo com o projeto e especificações para finalização da obra

*[Assinatura]*  
Eng.º Civil  
CONSTRUTORA IMPERO LTDA  
CNPJ nº 06.682.000/17

*[Assinatura]*  
Almir Antônio de Souza  
Alm.º de Engenharia Civil - CREA 45157/0  
Eng.º do Departamento de Obras

*[Assinatura]*  
Eng.º Daniel Evangelista Faria - CREA 74.754/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÃO**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doucor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.488.411,71

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
CENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PNOF  
DATA CONTRATO: 25/07/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000202-1 - 19/07/2013

TOTAL MEDIDO: R\$ 1.220.042,41 81,37%  
FATURADO: R\$ 104.298,88 8,60%  
DECRESCIMOS:  
SALDO ADITIVO: R\$ 278.388,21 18,83%  
6º Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUARIADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATOADITIVO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total de Item	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total de Item	% Atual	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
Acervo do Distrito de Rodrigo Silva																
3.0	Trecho 3 (A.1.38) m de obras e BR 359 / Estrada Municipal no Distrito															
3.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E CULMINA	M²	102,00	2,77	R\$ 282,65	60,00	166,20		42,00	R\$ 124,66	42,9	105,00	R\$ 290,96	42,9		
3.2	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MALLERA DE TUBO D= 30 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00			R\$ 2,00	2,00	R\$ 1.590,00				
3.3	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MALLERA DE TUBO D= 30 MM	UNID.	2,00	1.072,44	R\$ 2.144,88	2,00	2.144,88			R\$ 2,00	2,00	R\$ 2.144,88				
3.4	TRAPUNTEAMENTO DE BARRILHEIRO	M²	48,00	9,91	R\$ 476,68	48,00	476,68			R\$ 48,00	48,00	R\$ 476,68				
3.5	LAMINA DA LUBRIFICANTE	M²	72,00	4,94	R\$ 356,88	72,00	356,88			R\$ 72,00	72,00	R\$ 356,88				
3.6	CALVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE CATEGORIA, INCLUSIVE REMOÇÃO PARA BOTA FURADO LANTO ESTRADA	M²	225,00	7,78	R\$ 1.750,50	218,00	1.678,18		6,00	R\$ 66,34	6,0	225,00	R\$ 1.746,00	6,0		
3.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	90,00	2,27	R\$ 204,30	72,00	162,72		18,00	R\$ 59,76	20,0	90,00	R\$ 204,30	20,0		
3.8	MÓDULO ABERTO EM CADAIXA GALVANIZADA	M²	112,00	31,27	R\$ 3.502,24	120,00	3.752,40		-8,00	R\$ (250,16)	(12,0)	132,00	R\$ 4.102,05	(12,0)		
3.9	TRUFEITO LIXAJO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANÇADO GRANDE ABERTURA E COMO PROTEÇÃO A FONDO EM CANAL REVESTIDO COM GABOES	M²	151,00	6,24	R\$ 942,24	144,00	898,56		7,00	R\$ 106,68	(10,5)	151,00	R\$ 942,24	(10,5)		
3.10	PLATEADO FUNDAMENTAÇÃO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	108,23	21,78	R\$ 2.357,25	42,00	912,60		66,23	R\$ 1.444,65	68,3	108,23	R\$ 2.357,25	68,3		
3.11	CANALÉTA PARA AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 10 CM	M	42,00	80,13	R\$ 3.365,46	38,00	3.044,94		4,00	R\$ 320,52	14,3	42,00	R\$ 3.365,46	14,3		
FAVORABILIZAÇÃO																
3.12	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO COM REDE TOR MENSAL	M²	108,00	7,04	R\$ 760,32	108,00	760,32			R\$ 108,00		R\$ 760,32				
3.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³/KM	848,00	0,98	R\$ 831,12	848,00	831,12			R\$ 848,00		R\$ 831,12				
3.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/KM	2.419,20	0,85	R\$ 2.056,32	2.419,20	2.056,32			R\$ 2.419,20		R\$ 2.056,32				
3.15	EXECUÇÃO DE BARRIS DE BICA CUBERTA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESTALPAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	21,80	49,40	R\$ 1.076,72	21,80	1.076,72			R\$ 21,80		R\$ 1.076,72				
3.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CUBERTA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESTALPAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	21,80	49,40	R\$ 1.076,72	21,80	1.076,72			R\$ 21,80		R\$ 1.076,72				
IMPERMEABILIZAÇÃO																
3.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	14,04	0,41	R\$ 5,76	14,04	5,76			R\$ 14,04		R\$ 5,76				
3.18	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	108,20	3,28	R\$ 354,89	108,20	354,24			R\$ 108,20		R\$ 354,24				
PINTURA DE LIGAÇÃO																
3.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	108,00	0,90	R\$ 97,20	108,00	97,20			R\$ 108,00		R\$ 97,20				
3.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	14,04	0,90	R\$ 12,64	14,04	12,64			R\$ 14,04		R\$ 12,64				
CRISO																
3.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 0 A 30 KM	M³/KM	304,20	0,88	R\$ 267,77	304,20	267,77			R\$ 304,20		R\$ 267,77				
3.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	993,72	0,88	R\$ 874,47	993,72	874,47			R\$ 993,72		R\$ 874,47				
3.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	33,74	0,48	R\$ 16,20	33,74	16,20			R\$ 33,74		R\$ 16,20				
3.24	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	845,00	0,89	R\$ 752,05	845,00	752,05			R\$ 845,00		R\$ 752,05				
3.25	EXECUÇÃO DE CURBETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CRISO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	45,80	188,08	R\$ 8.614,12	15,80	2.971,24		30,00	R\$ 5.642,88		45,80	R\$ 8.614,12			
3.26	LIMPEZA DE BARRIS, BOTA FURADA E CULMINA	M	100,00	3,98	R\$ 398,00	100,00	398,00			R\$ 100,00		R\$ 398,00				
3.27	INSTALAÇÃO DE BOTA FURADA EM BOTA FURADA	M	408,83	0,00	R\$ 0,00	408,83	0,00			R\$ 408,83		R\$ 0,00				
3.28	CALÇA COLETORA n. C1. 1,00x0,60x0,10 - 1,00m	UNID.	1.322,07	0,00	R\$ 0,00	1,00	1.322,07		-1,00	R\$ (1.322,07)		1.322,07	R\$ 0,00			
3.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	126,00	3,13	R\$ 394,38	120,00	375,60		6,00	R\$ 188,78		126,00	R\$ 394,38			
TOTAL					R\$ 53.283,84		46.483,28			R\$ 8.117,88		53.283,84				

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que as quantidades assinaladas nesta planilha foram executadas e conferidas pela fiscalização de obras

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.585.082/0001-72

*Antonio Carlos de Souza*  
Alto Novo Brasília - CREA 41.175/0  
Eng. do Departamento de Estradas

*Edson de Fátima*  
Eng. Titular - Engenharia e Obras - CREA 14.750/0  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÃO

CAUÇÃO

R\$ 1.086.411,71

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1))

VALOR DO CONTRATO

TOTAL MEDIDO: R\$ 1.220.042,41 81,37%  
FATURADO: R\$ 104.284,96 8,56%  
DECRESCIMOS: R\$ 278.269,33 18,07%  
BALDOADITIVO: R\$ 837.508,12 68,60%

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 26/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 000202-1 - 18/07/2013

PERÍODO: 28/05 a 28/08/2013

8ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO ADITIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Atenas do Distrito de Rodrigo Silva																	
Trilha 9 (A) 2,5km de acesso a BR 319 / Estrada Principal do Distrito																	
4.0	LIMPEZA DO TERRENO: CAPITAL OREINA	M²	103,20	1,27	R\$ 131,06	100,00	131,06	100,00	913,00	R\$ 2.581,04	80,3	1.032,00	R\$ 2.581,04				
4.1	PLACA 1,20x1,20m INCLUIDA DE TUBO DE 30 CM	UNID.	2,00	750,00	R\$ 1.500,00	2,00	1.500,00			R\$ 2,00	2,00	R\$ 1.500,00					
4.2	PLACA 1,20x1,20m COM NOBILITADO DE TUBO DE 30 CM	UNID.	3,00	1.043,34	R\$ 3.130,02	3,00	3.130,02			R\$ 3,00	3,00	R\$ 3.130,02					
4.3	PLACA 1,20x1,20m COM NOBILITADO DE TUBO DE 30 CM	M	13,00	1,93	R\$ 25,09	84,00	160,92		9,00	R\$ 301,48	30,0	120,00	R\$ 1.071,80	30,0			
4.4	TAPUME COM TELA DE FANTASIA	M²	130,00	4,31	R\$ 560,43	120,00	517,20			R\$ 120,00	100,0	517,20	R\$ 560,43				
4.5	DE AVALIAÇÃO DE OBRAS DE MANUTENÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, INCLUINDO REMANUSCRIPTO PARA A REALIZAÇÃO DE LUTO ESTRADAL	M	1134,00	3,76	R\$ 4263,96	600,00	2256,00		534,00	R\$ 2008,96	48,0	1164,00	R\$ 4372,96	48,0			
4.6	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	234,00	2,11	R\$ 493,74	120,00	253,20		114,00	R\$ 240,54	53,1	266,00	R\$ 560,74	53,1			
4.8	MOBILIDADE DE AREIA EM CASARÃO CANTARAL VANDADO	M³	330,00	291,27	R\$ 96319,50	318,00	92820,60		12,00	R\$ 3500,90	11,8	380,00	R\$ 107841,21	11,8	101,00	47,02,16	30,4
4.8	GRUPELTO USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSPORTADORAS COM TUBO COMO PROTETOR A PRESSÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM CARBÕES	M²	430,00	4,34	R\$ 1866,20	300,00	1302,00		130,00	R\$ 564,20	20,0	460,00	R\$ 1992,00	20,0			
4.9	REATORIO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	365,00	2,74	R\$ 1000,30	120,00	328,80		245,00	R\$ 671,50	74,2	505,00	R\$ 1381,80	74,2			
4.11	CANALIZAÇÃO PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDAVA DE LIXO LABORATORIO CM	M	231,10	8,13	R\$ 1880,84	84,00	680,92		147,10	R\$ 1199,92	51,0	231,10	R\$ 1880,84	51,0			
PANTANETIZAÇÃO																	
4.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROTETOR NORMAL	M²	180,00	1,94	R\$ 349,20	180,00	349,20			R\$ 180,00	100,0	349,20	R\$ 349,20				
4.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30x30 KM	M³/M	106,00	0,08	R\$ 8,48	1.000,00	745,28			R\$ 1.000,00		745,28	R\$ 745,28				
4.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/M	403,00	0,08	R\$ 32,24	4.032,00	2.881,12			R\$ 4.032,00		2.881,12	R\$ 2.881,12				
4.15	EXECUÇÃO DE BARRAS DE BICA ONDADA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, EMPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40	36,00	1.778,40			R\$ 36,00		1.778,40	R\$ 1.778,40				
4.16	EXECUÇÃO DE BARRAS DE BICA ONDADA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, EMPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40	36,00	1.778,40			R\$ 36,00		1.778,40	R\$ 1.778,40				
INDENTADAÇÃO																	
4.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	33,40	0,41	R\$ 13,70	32,00	13,12		0,40	R\$ 0,16	1,2	23,40	R\$ 9,56	1,2			
4.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	3,28	R\$ 590,40	180,00	590,40			R\$ 180,00		590,40	R\$ 590,40				
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
4.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	0,90	R\$ 162,00	180,00	162,00			R\$ 180,00		162,00	R\$ 162,00				
4.20	TRANSPORTE DE AREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/M	23,40	0,00	R\$ 0,00	23,00	0,00		0,40	R\$ 0,24	1,7	23,40	R\$ 14,04	1,7			
CERTEJO																	
4.21	TRANSPORTE DE AREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/M	606,00	0,08	R\$ 48,48	606,00	48,48		0,08	R\$ 0,65	0,0	606,00	R\$ 48,48	0,0			
4.22	TRANSPORTE DE AREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/M	1840,83	0,08	R\$ 147,27	1840,83	147,27			R\$ 1840,83		147,27	R\$ 147,27				
4.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ATÉ A 30 KM	TON/KM	42,74	0,48	R\$ 20,52	42,74	20,52			R\$ 42,74		20,52	R\$ 20,52				
4.24	TRANSPORTE DE EMPALHAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/M	1402,82	0,08	R\$ 112,23	1402,82	112,23			R\$ 1402,82		112,23	R\$ 112,23				
4.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBU) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	25,90	186,08	R\$ 4819,47	25,90	4819,47			R\$ 25,90		4819,47	R\$ 4819,47				
4.26	LIMPEZA (RECONSTRUÇÃO) DE CALHAS - 1 metro	M	100,00	3,88	R\$ 388,00	100,00	388,00			R\$ 100,00		388,00	R\$ 388,00				
4.27	DESAFUMADAÇÃO TIPO DE SAUTERINHO, EXCLUSIVE BOTA OBRA	M	10,00	408,30	R\$ 4.083,00	10,00	4.083,00			R\$ 10,00		4.083,00	R\$ 4.083,00				
4.28	CAIXA COLETORES - Cx. Box 0,90 m x 1,40m	UNID.	1,00	1.327,07	R\$ 1.327,07	1,00	1.327,07			R\$ 1,00		1.327,07	R\$ 1.327,07				
4.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	70,00	3,13	R\$ 219,10	70,00	219,10			R\$ 70,00		219,10	R\$ 219,10				
SUBTOTAL					R\$ 278.269,33		R\$ 133.518,34			R\$ 48.984,84		R\$ 191.681,18			R\$ 47.922,18		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços executados estão de acordo com o projeto e as especificações e condições para a obra.

*[Assinatura]*  
Empresário: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 09.082.000/1-72

*[Assinatura]*  
Mário Alves Bonassini CRE 455730  
Eng. do Departamento de Estradas

*[Assinatura]*  
Eng. Claudio Bonassini CRE 455730  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÃO**

**CAUÇÃO** R\$

**ORÇAMENTO** VALOR DO CONTRATO R\$ 1.486.411,71

**TOTAL MEDIDO** R\$ 1.229.042,41 **81,37%**

**FATURADO** R\$ 104.248,86 **8,49%**

**DECRESCIMOS** R\$

**SALDO ADITIVO** R\$ 279.368,31 **18,83%**

**EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA** **PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013**

**PRAZO: 8 (oito) meses** **No. CONTRATO: 006/2013 PMOP**

**VENCIMENTO: 28/07/2013** **DATA CONTRATO: 25/01/2013**

**NOTA FISCAL: N.º 0000202-1 - 18/07/2013** **PERÍODO: 23/06 A 23/09/2013** **8ª Medição**

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO ADITIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total de Item	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total de Item	% Atual	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
	Vizinha ao Distrito de Rangelinha																
	Travessa 7 (A 2.266 m de centro e BR 259 / Estrada 7 (distrito de Rangelinha))																
30	LIMPEZA DE TERREIRO, CAPINA E QUEIMA	M²	183,00	2,77	R\$ 512,45	70,00	183,00										
31	PLACA DE 20 X 150 CM COM MOLDBRA DE TUBO D= 200 MM	UNID	2,00	792,00	R\$ 1.584,00	2,00	1.584,00										
32	PLACA DE 20 X 150 CM COM MOLDBRA DE TUBO D= 200 MM	UNID	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48										
33	TAPUME (COM TELA DE PLEXIFILITINDO)	M	80,00	6,93	R\$ 554,40	80,00	554,40										
34	ENCERRAMENTO DA OBRA (GABARITO)	M²	84,00	4,34	R\$ 364,56	84,00	364,56										
35	RECALZADA MECANICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA INCLUSIVE BARRAS PARA BOTA-FURAS DO LETE ESTRADA	M²	300,00	7,16	R\$ 2.148,00	300,00	2.148,00										
36	REGULAGEM E COMPACTAÇÃO DE TERRENO (COM PLACA VIBRATORIA)	M²	84,00	2,21	R\$ 185,64	84,00	185,64										
37	MURO DE ARRIMO EM CADERÃO (ALTA CALZADA)	M²	21,46	79,27	R\$ 1.702,79	21,00	1.702,79										
38	CRÓDIPLO USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRAVESSA DE GRANULOMETRIA E FIBRA PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	140,00	6,24	R\$ 873,60	140,00	873,60										
39	ADATEIRO COMPACTADO DE VAIA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	87,20	21,76	R\$ 1.887,76	87,20	1.887,76										
40	CONCRETO PARA LAJAS RELEVANTES EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO LAJURA 30 CM	M	35,20	88,13	R\$ 3.102,18	35,00	3.084,55										
	PAVIMENTAÇÃO																
41	REGULAGEM DE SUBLITO COM FLETOR NORMAL	M²	125,00	1,84	R\$ 230,00	125,00	230,00										
42	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/KM	750,00	0,88	R\$ 660,00	750,00	660,00										
43	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	3.840,00	0,88	R\$ 3.379,20	3.840,00	3.379,20										
44	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA COBERTA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESMONTAGEM, ESTALAGEM E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	35,00	46,40	R\$ 1.624,00	25,00	1.160,00										
45	EXECUÇÃO DE BATA DE BICA COBERTA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESMONTAGEM, ESTALAGEM E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	35,00	46,40	R\$ 1.624,00	25,00	1.160,00										
	INFRAESTRUTURA																
46	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	18,25	0,41	R\$ 7,48	18,25	7,48										
47	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	3,28	R\$ 410,00	125,00	410,00										
	PINTURA DE LIGAÇÃO																
48	APLICAÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	0,88	R\$ 110,00	125,00	110,00										
49	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	3,91	0,88	R\$ 3,44	3,91	3,44										
	CUBO																
50	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/KM	351,00	0,88	R\$ 308,88	351,00	308,88										
51	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	1.148,00	0,88	R\$ 1.009,76	1.148,00	1.009,76										
52	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	29,70	0,41	R\$ 12,28	29,70	12,28										
53	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	672,76	0,88	R\$ 591,63	672,76	591,63										
54	CONCRETO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBA) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A OBRA	TON	18,00	186,00	R\$ 3.348,00	18,00	3.348,00										
55	LIMPEZA (DESMONTAGEM) DE CALHAS (CUBO)	M	100,00	3,08	R\$ 308,00	100,00	308,00										
56	DESENTADA D'ÁGUA TIPO LIGADO 100 MM, EXCLUSIVE BOTA-FURAS	M	14,10	496,83	R\$ 7.005,30												
57	LAJADA COLETORA de Cx. Sec. 1,60 m x 1,20 m	UNID	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07										
58	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	84,80	3,15	R\$ 267,12	70,00	220,50										
	<b>SUBTOTAL</b>				<b>R\$ 88.884,82</b>		<b>R\$ 88.911,88</b>				<b>R\$ (25.748,89)</b>			<b>R\$ 63.162,99</b>			<b>R\$ 8.263,28</b>

*Assinatura do Responsável Técnico* *Assinatura do Responsável Administrativo*

CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
RUA ALVES BASTOS, 141 - 13.030-000 - OURO PRETO, SP  
CNPJ Nº 06.920.001-72

ALDO ALVES BASTOS, CREA 15.573/0  
Eng. do Departamento de Estradas

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÃO**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Entrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beltas - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.488.411,71  
TOTAL MEDIDO: R\$ 1.220.842,41 81,37%  
FATURADO: R\$ 104.286,06 6,99%  
DECRÉSCIMOS:  
SALDO ADIATIVO: R\$ 1.116.556,35 74,38%

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 004205/2013  
DATA CONTRATO: 25/12/2013  
NOTA FISCAL: N. 0000202-1 - 18/07/2013

PERÍODO: 28/06 A 28/06/2013

6ª Medição

Item	Abreviatura	Unid.	VALORES CONTRATUAIS/ADIATIVOS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO/ADIATIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. ANT.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
<p align="center"><b>Trabalho no Distrito de Rodrigo Silva</b></p> <p align="center">Trilha 4 (A 1,25km de acesso a BR 357 / Estrada Principal do Distrito)</p>																	
6.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUESIMA	M²	300,00	2,75	RS 831,00	100,00	277,00										
6.2	PLACA 1,30 X 0,90 M. COM MOLDEIRA DE TUBO D - 30 MM.	UNID.	2,00	795,00	RS 1.590,00	2,00	1.590,00										
6.3	PLACA 1,30 X 0,90 M. COM MOLDEIRA DE TUBO D - 30 MM.	UNID.	2,00	1.052,48	RS 2.104,96	2,00	2.104,96										
6.4	TAPUME COM TELA DE PNEUMÁTICO	M²	84,00	8,93	RS 750,12	84,00	750,12										
6.5	LOCAÇÃO DA OBRA (DIA/NOITE)	M²	143,00	4,84	RS 692,92	120,00	580,80							45,00	RS 212,12	27,5	
6.6	ENCAMARTEAMENTO MECÂNICO DE VALAS DE MATERIAL DE CATELARIA, INCLUSIVE MEDIÇÃO PARA BOTA E FERRAGEM LANTO ESTRADA	M	1043,00	9,76	RS 10.180,68	480,00	4.728,00							563,00	RS 5.452,68	54,1	
6.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M	130,00	2,21	RS 287,30	120,00	265,20		14,20	RS 32,10	0,7	134,50	RS 297,24	0,7	15,50	RS 34,28	10,3
6.8	MURO DE ARRIMO EM GABARITO GALVANIZADO	M	483,00	291,37	RS 140.730,46	300,00	84.411,00							183,00	RS 66.319,46	38,1	
6.9	GEOTÊXTEIL USADO COMO PREENCHIMENTO SUBSTITUTIVO À TRANSIÇÃO GEOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABRIOL	M²	347,20	6,34	RS 2.201,25	300,00	1.902,00							47,20	RS 300,25	13,4	
6.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M	372,30	21,76	RS 8.100,00	98,00	2.128,88							274,30	RS 5.971,12	74,2	
6.11	CAVALIETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDEADA IN LOKO, LARGURA 30 CM	M	222,00	8,13	RS 1.805,86	50,00	4.065,50							172,00	RS 1.399,36	77,6	
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>																	
6.12	ARRUMARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	180,00	1,04	RS 187,20	180,00	187,20										
6.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAZADA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M²/KM	1.080,00	0,86	RS 928,80	1.080,00	928,80										
6.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAZADA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M²/KM	4.020,00	0,86	RS 3.457,80	4.020,00	3.457,80										
6.15	EXECUÇÃO DE BARRIL DE BICA CORTEADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M	36,00	49,40	RS 1.778,40	36,00	1.778,40										
6.16	EXECUÇÃO DE BARRIL DE BICA CORTEADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M	36,00	49,40	RS 1.778,40	36,00	1.778,40										
<b>DEPRIMAÇÃO</b>																	
6.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	25,40	0,41	RS 10,51	25,40	10,51										
6.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M	180,00	3,28	RS 590,40	180,00	590,40										
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>																	
6.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M	180,00	0,80	RS 144,00	180,00	144,00										
6.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	23,40	0,80	RS 18,72	23,40	18,72										
<b>CURTO</b>																	
6.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/KM	505,00	0,89	RS 450,45	505,00	450,45										
6.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/KM	1.849,83	0,80	RS 1.480,86	1.849,83	1.480,86										
6.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 30 KM	TON/KM	42,74	0,46	RS 19,66	42,74	19,66										
6.24	TRANSPORTE DE PNEUMÁTICO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M²/KM	1.402,92	0,80	RS 1.122,34	1.402,92	1.122,34										
6.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USUÁRIO A QUENTE (CUBO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	25,90	186,00	RS 4.818,90	25,90	4.818,90										
6.26	LIMPEZA (ESTRUTURAÇÃO) DE CAIXAS / Caixa	M	100,00	3,88	RS 388,00	100,00	388,00										
6.27	DEVEDOR D'ÁGUA TIPO DEGRADU IN 80L, EXCLUSIVE BOTA FOLIA	M	400,83		RS												
6.28	CAIXA COLETORES de C. Utilizado em 1,80m	UNID.	1.322,07		RS												
6.29	LIMPEZA GERAL DO OBRA	M	106,00	3,13	RS 331,80	100,00	313,00										
<b>SITUTAL</b>					RS 187.783,33	RS 118.835,07	RS 32,84	RS 118.867,91	RS 78.190,24								

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DE RECEBIMENTO EXECUTADO

Declaro que os serviços constantes desta medição foram executados e recebidos pela Recalibração de Obras

Eng.º Edson Evangelista de Souza  
CREA 11.7540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Eng.º Edson Evangelista de Souza  
CREA 11.7540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Eng.º Edson Evangelista de Souza  
CREA 11.7540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÃO

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Bajaze - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.499.411,71  
TOTAL MEDIDO: R\$ 1.220.942,41 81,37%  
FATURADO: R\$ 184.266,88 15,04%  
DECRÉSCIMOS:  
SALDO ADITIVO: R\$ 278.393,31 22,83%

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 26/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000202-1 - 19/07/2013

PERÍODO: 28/05 A 28/06/2013

8ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATAS/ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			BALDOS DE CONTRATO ADITIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Aterro no Distrito de Rodrigo Silva																	
Trecho 1 (3,44km de acesso a RR 159 / Estrada Principal ao Distrito)																	
7.1	LIMPEZA DE TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	54,00	2,71	R\$ 146,58	54,00	146,58		R\$	54,00	R\$ 146,58		R\$				
7.2	PLACA 120 X 60 CM. COM MOLDURA DE TUBO D= 30 MM	UNID	2,00	793,00	R\$ 1.586,00	2,00	1.586,00		R\$	2,00	R\$ 1.586,00		R\$				
7.3	PLACA 120 X 60 CM. COM MOLDURA DE TUBO D= 30 MM	UNID	2,00	1.052,54	R\$ 2.105,08	2,00	2.105,08		R\$	2,00	R\$ 2.105,08		R\$				
7.4	TAPUME COM TELA DE POLIÉSTER	M	48,00	9,51	R\$ 456,48	48,00	456,48		R\$	48,00	R\$ 456,48		R\$				
7.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GARANTIA)	M²	80,00	4,34	R\$ 347,20	80,00	347,20		R\$	80,00	R\$ 347,20		R\$				
7.6	RECALVALO MECÂNICA DE VIAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA NOTA FORA DO LITO ESTRADA	M²	134,87	7,79	R\$ 1.050,66	134,87	1.050,66		R\$	134,87	R\$ 1.050,66		R\$	134,87	7,79		
7.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	85,00	2,21	R\$ 187,85	85,00	187,85		R\$	85,00	R\$ 187,85		R\$				
7.8	MURO DE ARRIMO EM GATEÃO CAIXA (ALVANZADO)	M²	102,36	21,27	R\$ 2.178,13	97,00	2.062,89		R\$	97,00	R\$ 2.062,89		R\$	97,00	21,27		
7.9	GRULETE, USADO COMO PILIRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANÇÃO GEOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A PISADA EM CANAIS REVESTIDOS COM GÓBILOS	M²	130,40	6,24	R\$ 815,62	97,00	606,72		R\$	97,00	R\$ 606,72		R\$	97,00	6,24		
7.10	REATERO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	123,18	31,24	R\$ 3.848,23	43,20	1.349,52		R\$	43,20	R\$ 1.349,52		R\$	43,20	31,24		
7.11	CANALITA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	50,00	88,13	R\$ 4.406,50	27,00	2.371,51		R\$	27,00	R\$ 2.371,51		R\$	27,00	88,13		
PAVIMENTAÇÃO																	
7.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	90,00	1,94	R\$ 174,60	90,00	174,60		R\$	90,00	R\$ 174,60		R\$				
7.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE jazida PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 36 A 50 KM	M³/CM	540,00	0,08	R\$ 43,20	540,00	43,20		R\$	540,00	R\$ 43,20		R\$				
7.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE jazida PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/CM	3014,00	0,08	R\$ 241,12	2.016,00	161,28		R\$	2.016,00	R\$ 161,28		R\$				
7.15	EXECUÇÃO DE SUB-LEITO DE BICA COBRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	48,00	R\$ 864,00	18,00	864,00		R\$	18,00	R\$ 864,00		R\$				
7.16	EXECUÇÃO DE LAMA DE BICA COBRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	48,00	R\$ 864,00	18,00	864,00		R\$	18,00	R\$ 864,00		R\$				
DISTRIBUIÇÃO																	
7.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TON/KM	11,70	0,41	R\$ 4,80	11,70	4,80		R\$	11,70	R\$ 4,80		R\$				
7.18	PREPARAÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	3,28	R\$ 295,20	90,00	295,20		R\$	90,00	R\$ 295,20		R\$				
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
7.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	0,90	R\$ 81,00	90,00	81,00		R\$	90,00	R\$ 81,00		R\$				
7.20	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/CM	11,70	0,80	R\$ 9,36	11,70	9,36		R\$	11,70	R\$ 9,36		R\$				
CBUQ																	
7.21	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³/CM	253,50	0,66	R\$ 167,25	253,50	167,25		R\$	253,50	R\$ 167,25		R\$				
7.22	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/CM	828,10	0,66	R\$ 546,36	828,10	546,36		R\$	828,10	R\$ 546,36		R\$				
7.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 35 A 50 KM	TON/KM	21,43	0,48	R\$ 10,28	9,87	4,74		R\$	9,87	R\$ 4,74		R\$				
7.24	TRANSPORTE DE FUBIQUO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/CM	704,17	0,68	R\$ 478,82	704,17	478,82		R\$	704,17	R\$ 478,82		R\$				
7.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUANTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS ACREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E ACREGADOS ATÉ A OBRA	TON	13,00	166,00	R\$ 2.158,00	13,00	2.158,00		R\$	13,00	R\$ 2.158,00		R\$				
7.26	LIMPEZA (DECONSTRUÇÃO) DE CALHAS (CUBILOS)	M	100,00	5,08	R\$ 508,00	100,00	508,00		R\$	100,00	R\$ 508,00		R\$				
7.27	DEFINIÇÃO DE ÁGUA TIPO ORIGINAL DA REGIÃO, EXCLUSIVO BOTA FORA	M	9,40	498,82	R\$ 4.688,91	9,40	4.688,91		R\$	9,40	R\$ 4.688,91		R\$				
7.28	CAIXA COLETORES DE 60 LITROS (60 L) - 1,00M	UNID	1.322,27		R\$				R\$				R\$				
7.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	60,00	3,13	R\$ 187,80	60,00	187,80		R\$	60,00	R\$ 187,80		R\$				
7.30	MANDEIJA DE CUBILOS SIMPLES E AMBOS (SINAP) 05 11 - CUBILOS	M	12,00	170,00	R\$ 2.040,00				R\$				R\$				
7.31	CONCRETO EM CUBILOS DE 100 X 100 CM	M²	3,48	436,16	R\$ 1.517,84				R\$				R\$				
7.32	REMOÇÃO DE ENTORRILHAMENTO	M²	30,72	63,24	R\$ 1.942,83				R\$				R\$				
SUBTOTAL																	
					R\$ 61.821,00				R\$		61.821,00		R\$				

Quanto aos serviços constantes desta planilha, a empresa se compromete a cumprir e a garantir para a realização da obra

*[Assinatura]*  
CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 08.20001-72

*[Assinatura]*  
Eng.º José Romualdo CHAVES JUNIOR  
Eng.º do Departamento de Estradas

*[Assinatura]*  
Eng.º Eduardo F. F. F. F.  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÃO

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto bezeira - Rua 3).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.489.411,71  
TOTAL MEDIDO: R\$ 1.220.842,43 81,37%  
FATURADO: R\$ 164.288,86 8,99%  
DECRESCIMOS:  
SALDO ADIANTADO: R\$ 279.386,31 19,83%

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 9 (nove) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 PMP-OP  
DATA CONTRATO: 28/01/2013  
NOTA FISCAL: N. 0000202-1 - 19/07/2013

PERÍODO: 28/05 a 28/08/2013

8ª Medição

Item	Descrição	Unid.	VALORES CONTRATUAIS ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO ADITIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Trabalho no Distrito de Rodrigo Silva																	
8.0	Trecho 8 (13,43% de serviço BR 359 / Estrada Principal no Distrito)																
8.1	limpeza do terreno (capina e queima)	M²	52,00	3,77	RS 194,04	52,00	194,04				52,00	RS 194,04					
8.2	PLACA 1,20 X 0,30 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	UNID.	2,00	793,00	RS 1.586,00	2,00	1.586,00				2,00	RS 1.586,00					
8.3	PLACA 1,20 X 0,30 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 30 MM	M	2,00	1.074,44	RS 2.148,88	2,00	2.148,88				2,00	RS 2.148,88					
8.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	50,00	50,00	RS 448,50	50,00	448,50				50,00	RS 448,50					
8.5	LANÇAMENTO DA OBRA (CANTÃO)	M²	54,00	4,84	RS 261,24	54,00	261,24				54,00	RS 261,24					
8.6	INSTALAÇÃO MECÂNICA DE VASOS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO RUMOS, MISTURA BOTA FORA DO ALTO E SUBSTITUIÇÃO	M²	147,43	7,76	RS 1.144,21	145,00	1.125,20				145,00	RS 1.125,20	2,44	RS	19,51	1,7	
8.7	RECOMENSAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	78,00	2,21	RS 172,38	78,00	172,38				78,00	RS 172,38					
8.8	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO (CAIXA NÃO VARIÁVEL)	M²	108,30	291,37	RS 30.650,34	108,30	30.650,34				108,30	RS 30.650,34	0,90	RS	140,79	0,8	
8.9	GRATÉXIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSMISSÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABRIÕES	M²	109,50	8,21	RS 899,28	98,00	807,57				98,00	RS 807,57	11,50	RS	94,76	10,5	
8.10	RELATÓRIO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	34,00	21,76	RS 740,24	34,00	740,24				34,00	RS 740,24	40,00	RS	870,40	84,1	
8.11	CANALITA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	48,00	89,13	RS 4.257,24	28,00	2.495,64				28,00	RS 2.495,64	30,00	RS	1.761,60	42,8	
PAVIMENTAÇÃO																	
8.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	60,00	1,84	RS 110,40	60,00	110,40				60,00	RS 110,40					
8.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE jazida PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/DM	540,00	0,90	RS 486,00	540,00	486,00				540,00	RS 486,00					
8.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE jazida PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	2.010,00	0,98	RS 1.969,80	2.010,00	1.969,80				2.010,00	RS 1.969,80					
8.15	EXERCÍCIO DE SUPRÊNCIA DE BICA COBERTA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	48,00	RS 864,00	18,00	864,00				18,00	RS 864,00					
8.16	EXERCÍCIO DE BICA COBERTA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	48,00	RS 864,00	18,00	864,00				18,00	RS 864,00					
IMPRIMAÇÃO																	
8.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/KM	11,70	0,41	RS 4,80	11,70	4,80				11,70	RS 4,80					
8.18	SOLUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTÃO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	3,26	RS 293,40	90,00	293,40				90,00	RS 293,40					
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
8.19	SOLUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTÃO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	0,90	RS 81,00	90,00	81,00				90,00	RS 81,00					
8.20	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	11,70	0,80	RS 9,36	11,70	9,36				11,70	RS 9,36					
CIRIO																	
8.21	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/DM	252,50	0,86	RS 217,21	252,50	217,21				252,50	RS 217,21					
8.22	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	828,10	0,90	RS 745,29	828,10	745,29				828,10	RS 745,29					
8.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	21,45	0,46	RS 9,87	21,45	9,87				21,45	RS 9,87					
8.24	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DM	704,17	0,98	RS 690,88	704,17	690,88				704,17	RS 690,88					
8.25	EXERCÍCIO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CIRIO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS ACREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTÃO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E ACREGADOS ATÉ A USINA	TON	13,00	168,08	RS 2.185,04	13,00	2.185,04				13,00	RS 2.185,04					
8.26	LIMPEZA (DESUBSTITUIÇÃO DE CAIXAS) C/ALIAS	M	200,00	3,08	RS 616,00	200,00	616,00				200,00	RS 616,00					
8.27	DESUBSTITUIÇÃO DE CAIXAS TIPO DEGRADUADO 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	1,00	4.988,30	RS 4.988,30	1,00	4.988,30				1,00	RS 4.988,30	2,00	RS	997,66	16,7	
8.28	CAIXA CULTIVADA (C) 100,000 m³ - 1,00m	UNID.	1,00	1.322,07	RS 1.322,07	1,00	1.322,07				1,00	RS 1.322,07					
8.29	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M²	84,00	3,13	RS 262,92	84,00	262,92				84,00	RS 262,92					
SUBTOTAL					RS 58.811,44		54.999,22					RS 54.999,22			RS 3.812,22		

Distrito de Rodrigo Silva, Estrada Principal, s/n, Caixa Postal 082/001-72, Ouro Preto, Minas Gerais, CEP 35400-000

Empresa CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ nº 08.220.001/72

*Miguel Albuquerque*  
Eng. do Departamento de Estradas

*Edson E. Pereira*  
Eng. Edson E. Pereira  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PLANILHA DE MEDIÇÃO

CAUÇÃO

RS

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e Localidade de Doutor (passando por Capoto do Campo / Alto Veloz - Ruz 1).

VALOR DO CONTRATO

RS 1.499.411,71

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPEROLTA

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013

TOTAL METRO:

RS 1.220.842,41 81,37%

PRAZO: 6 (seis) meses

Nº. CONTRATO: 008/2013 PMOP

FATURADO:

RS 104.286,06 8,59%

VENCIMENTO: 25/07/2013

DATA CONTRATO: 26/12/2013

DECRESCIMOS:

RS 278.369,33 18,53%

NOTA FISCAL: Nº. 0000202-1 - 19/07/2013

PERÍODO: 28/05 a 28/06/2013

0º Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUARIATIVOS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATOATIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total de Item	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total de Item	% Atual	Quant.	Valor Total de Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
9.0	ESTRADA DE ACESSO AOS DISTRITOS DE GLÓRIA E SÃO BARTOLOMEU E DOUTOR																
9.1	TRECHO 1 - ACESSO PRÓPRIO																
9.1.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	188,00	2,77	RS 520,63	100,00	277,00		RS	100,00	RS 277,00	86,00	RS 246,53	47,1			
9.1.2	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D= 30 MM	UNID.	2,00	793,00	RS 1.586,00	2,00	1.586,00		RS	2,00	RS 1.586,00						
9.1.3	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D= 30 MM	UNID.	2,00	1.052,44	RS 2.104,88	2,00	2.104,88		RS	2,00	RS 2.104,88						
9.1.4	PAPELÃO COM TUBO DE POLIETILENO	M	100,00	8,93	RS 893,00	100,00	893,00		RS	100,00	RS 893,00						
9.1.5	LIXAÇÃO DA OBRAS (GAMITO)	M²	100,00	4,81	RS 481,00	72,00	346,32		RS	72,00	RS 346,32	20,00	RS 135,62	28,0			
9.1.6	RECONTAÇÃO MECÂNICA DE VIAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRUTURAL	M²	100,00	7,76	RS 776,00	72,00	558,72		RS	72,00	RS 558,72	100,00	RS 836,06	80,0			
9.1.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	EP	90,00	2,21	RS 198,90	72,00	158,72		RS	72,00	RS 158,72	18,00	RS 36,78	20,0			
9.1.8	MOBILIZAÇÃO E DEMOBILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRILHO DMT DE 30 X 30 CM	VB	1,00	5.018,19	RS 5.018,19	1,00	5.018,19		RS	1,00	RS 5.018,19						
9.1.9	ESTACA TIPO TRILHO DE 30 X 30 CM	M²	120,00	183,76	RS 22.051,20	120,00	22.051,20		RS	120,00	RS 22.051,20						
9.1.10	CONTEINER DE ESTACA TIPO TRILHO DE 30 X 30 CM	UNID.	30,00	64,21	RS 1.926,30	30,00	1.926,30		RS	30,00	RS 1.926,30						
9.1.11	CURTE, LUBRIL E ARMAÇÃO DE AÇO CA-30	KG	202,125	7,92	RS 1.600,85	190,00	1.504,80		RS	190,00	RS 1.504,80	121,25	RS 960,30	6,0			
9.1.12	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USANDO BOMBEDO (R/C - JUNTA, BOTA) EM ESTRUTURA	M³	36,75	126,13	RS 4.636,79	32,19	4.056,24		RS	32,19	RS 4.056,24	4,56	RS 2.002,62	12,4			
9.1.13	ARMADA E ENFORME DE CONCRETO RESISTIDO (ESPESURA 14 MM, EXCLUSIVE ESCURAMENTO) (R/C)	M²	180,00	51,34	RS 9.241,20	172,80	8.919,07		RS	172,80	RS 8.919,07	7,20	RS 363,33	4,0			
9.1.14	REATERO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	512,00	21,76	RS 11.140,32	44,84	971,37		RS	44,84	RS 971,37	507,16	RS 12.346,75	80,7			
	PAVIMENTAÇÃO																
9.1.15	REGULARIZAÇÃO DO SUBLITO COM PRACOR NORMAL	M²	110,00	8,94	RS 983,40	110,00	983,40		RS	110,00	RS 983,40	89,00	RS 126,10	27,1			
9.1.16	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 X 30 CM	MP/M	1130,00	0,99	RS 1.118,70	2.588,00	1.294,80		RS		RS (508,80)	(46,7)	RS 1.760,00	1.156,00	46,7		
9.1.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	1130,00	0,99	RS 1.118,70	2.588,00	1.294,80		RS		RS (508,80)	(46,7)	RS 1.760,00	1.156,00	46,7		
9.1.18	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA COMBIB, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	35,60	46,80	RS 1.666,08				RS		RS	34,60	RS 1.729,00	100,0			
9.1.19	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA COMBIB, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	33,20	46,80	RS 1.553,76	27,00	1.263,60		RS	27,00	RS 1.263,60	15,00	RS 642,30	37,1			
	INSERVAÇÃO																
9.1.20	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TON/KM	21,13	0,41	RS 8,66				RS		RS	22,76	RS 9,33	100,0			
9.1.21	EXECUÇÃO DE IMBRIÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL, BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	115,00	3,28	RS 377,00				RS		RS	115,00	RS 377,00	100,0			
9.1.22	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	115,00	0,90	RS 103,50				RS		RS	115,00	RS 103,50	100,0			
9.1.23	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	22,73	0,80	RS 18,18				RS		RS	22,73	RS 18,18	100,0			
	CRUQ																
9.1.24	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 X 30 CM	MP/M	525,00	0,86	RS 451,50	290,10	250,59		RS	290,10	RS 250,59	230,80	RS 196,55	68,9			
9.1.25	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	431,50	0,80	RS 345,20	878,50	515,54		RS	(134,94)	RS (134,94)	(34,6)	RS 280,80	34,6			
9.1.26	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT DE 30 X 30 CM	TON/KM		0,48	RS				RS		RS	744,80	RS 515,91				
9.1.27	TRANSPORTE DE PAPELÃO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	744,80	0,09	RS 67,03	744,80	515,91		RS		RS	744,80	RS 515,91				
9.1.28	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CRUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	26,20	186,08	RS 4.877,31	13,76	2.568,33		RS	13,76	RS 2.568,33	11,45	RS 2.130,30	43,4			
9.1.29	LIMPEZA GERAL DE OBRAS	M²	60,00	3,13	RS 187,80	60,00	187,80		RS	60,00	RS 187,80						
	SUBTOTAL				RS 184.867,88		81.951,62		RS	(974,82)	RS	86.878,81		RS 23.711,63			
9.2	TRECHO 2 - ACESSO SETIMO URSI NÃO PAVIMENTADO																
9.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	183,00	2,77	RS 506,91	144,00	398,88		RS	144,00	RS 398,88	21,00	RS 68,17	12,7			
9.2.2	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D= 30 MM	UNID.	2,00	793,00	RS 1.586,00	2,00	1.586,00		RS	2,00	RS 1.586,00						

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CANCELAMENTO DE OBRAS

Declara-se que as atividades constantes no presente documento foram executadas e concluídas para regularização de obra.

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPEROLTA

*Handwritten signature*  
Abílio Alves Bessauna CREA 45 5730  
Eng. do Departamento de Estudos

*Handwritten signature*  
Engº Eduardo Louzada Ferreira - CREA 74 7540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÃO**

**OBRA:** OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso ao Distrito de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doulos (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.498.411,71  
TOTAL MEDIDO: R\$ 1.229.042,41 81,37%  
FATURADO: R\$ 104.258,86 8,59%  
DECRESCIMOS:  
SAL DO ADITIVO: R\$ 278.366,31 18,04%

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 9 (nove) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 28/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000202-1 - 19/07/2013

PERÍODO: 28/05 a 28/08/2013

8ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS/ADITIVO			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO/ADITIVO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
9.2.2	PLACA L2V X 0,90 M. COM MEXIDURA DE TUBO 33 - 50 MM	UNID.	2,00	1.037,21	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48		R\$		2,00	R\$ 2.104,48		R\$			
9.2.4	1 APILME 4 CM TELA DE POLIETILENO	M	100,00	8,93	R\$ 900,14	100,00	900,14		R\$		100,00	R\$ 900,14		R\$			
9.2.5	EXCAVAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M³	144,00	4,84	R\$ 696,96	144,00	696,96		R\$		144,00	R\$ 696,96		R\$			
9.2.6	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALASTRE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLINDO REMOÇÃO PARA DUTA PARA DUTO LEITO ESTRADAL.	M³	360,00	2,78	R\$ 2.328,00	172,00	1.340,80		R\$		172,00	R\$ 1.340,80		527,20	R\$ 687,07	42,4	
9.2.7	EXCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLA MEIO E COM USE ANXA DIRETA BOMBA CAMBIO	M³	960,00	4,84	R\$ 4.632,00	648,00	3.132,00		R\$		648,00	R\$ 4.432,00		312,00	R\$ 2.134,08	32,6	
9.2.8	TRANSPORTE DE MATERIAL DE USUÁRIO NATURAL EM CAMBIO DMT - 18M (CONTINHO DO PERIMETRO URBANO)	M³	960,00	2,75	R\$ 2.640,00				R\$					960,00	R\$ 2.640,00	100,0	
9.2.9	RECALIBRAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	378,00	2,21	R\$ 835,38	144,00	318,24		R\$	(13,26)	(4,3)	138,00	R\$ 304,80	-4,3	R\$		
9.2.10	MURO DE ALVENARIA EM GABARITO (CAIXA FORNIZADO)	M²	115,00	28,37	R\$ 3.262,55	210,00	5972,70		R\$		210,00	R\$ 5972,70		16,00	R\$ 4.273,65	6,7	
9.2.11	GRATIFICADO USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSEÇÃO GRANULOMETERIA E COMO PROTEÇÃO A LIXO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABOES.	M²	181,00	8,34	R\$ 1.507,82	129,00	1.067,00		R\$		129,00	R\$ 1.067,00		50,40	R\$ 440,02	28,2	
9.2.12	ALATERO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	83,20	3,76	R\$ 311,80	34,56	129,00		R\$		34,56	R\$ 129,00		46,84	R\$ 1.084,00	58,8	
9.2.13	FUNDAMENTO E ASSENTAMENTO E REASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PAI D - 600 MM	M	23,00	112,58	R\$ 2.589,34				R\$					23,00	R\$ 2.589,34	100,0	
9.2.14	CAIXA COLETORES - CL. 200x150 mm - 1,00m	UNID.	1,00	1.385,21	R\$ 1.385,21				R\$					1,00	R\$ 1.385,21	100,0	
9.2.15	EXCAVAÇÃO DE BASE DE BICA COMBIDA, INCLINDO FUNDAMENTO DE BICA, CARGA DE BICA, RECALIBRAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL.	M³	43,20	49,30	R\$ 2.134,08				R\$					43,20	R\$ 2.134,08	100,0	
9.2.16	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 CM	MIXCOM	2184,00	0,46	R\$ 1.025,00				R\$					2184,00	R\$ 1.025,00	100,0	
9.2.17	FORMATA PARA ABRIGOS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLHADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	90,00	83,17	R\$ 7.485,30				R\$					90,00	R\$ 7.485,30	100,0	
9.2.18	DESCEIDA D'ÁGUA TIPO DUBAL DA 606, EXCLUSIVE BOTA PURA	M	10,00	408,00	R\$ 4.080,00				R\$					10,00	R\$ 4.080,00	100,0	
9.2.19	CAIXA TUBETORA - CL. 200x150 mm - 1,00m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07		R\$		1,00	R\$ 1.322,07					
9.2.20	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	144,00	3,83	R\$ 550,72	144,00	550,72		R\$		144,00	R\$ 550,72					
					R\$ 186.887,31		R\$ 74.884,37		R\$	(13,26)		R\$ 74.881,11			R\$ 21.886,19		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que os serviços contratados foram executados de acordo com o projeto e especificações e a quantidade pela qual foi contratado.

*[Assinatura]*  
CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ nº 06.901.000/172

*[Assinatura]*  
Abdo Alves Bonassini - REA 45.1730  
Eng. do Departamento de Estradas

*[Assinatura]*  
Eng. Eduardo Evangelista - REA 76.7540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

## SOLICITAÇÃO DE PAGAMENTO

Nº SP 13/06/0007

DATA DE EMISSÃO: 06 de junho de 2013

LICITAÇÃO Nº: DL 006/2013

NOTA DE EMPENHO Nº: 00304

CONTRATADA: Construtora Império Ltda - EPP

MEDIÇÃO: Terceira e Quarta medição

NOTA FISCAL: 000000000175-1

DATA EMISSÃO NF: 28/05/2013

VALOR: R\$ 209.125,20

(Duzentos e nove mil, cento e vinte e cinco reais e vinte centavos)

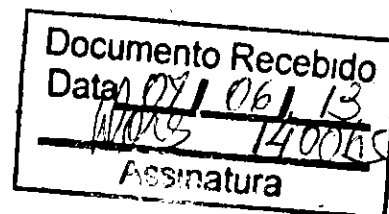
Senhor Secretário,

Encaminhamos em anexo a documentação referente aos dados acima descritos e solicitamos-lhe providências quanto ao devido pagamento.

Atenciosamente,

  
Eduardo Eyangelista Ferreira  
Secretário Municipal de Obras

Ilmo Sr.  
Secretário Municipal da Fazenda  
Sr. Robinson Ferreira de Aquino





**PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUMADINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**  
**NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS**

Número da Nota - Serie  
**000000000175 - 1**

Autenticidade  
**707M-OBX9**

Data de Emissão  
**28/05/2013 08:33:30**

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**

CPF/CNPJ: 04.565.082/0001-72 Inscrição Municipal: 60 Fone:  
Nome/Razão Social: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
Endereço: R: RUA PRESIDENTE VARGAS,00229 2º ANDAR,CENTRO - cep: 35460000  
Município: BRUMADINHO UF: MG E-mail:

**TOMADOR DE SERVIÇOS**

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
CPF/CNPJ: 18.295.295/0001-36 Inscrição Municipal:  
Endereço: r: PC BARÃO DO RIO BRANCO,12 ,PILAR - cep: 35400000  
Município: OURO PRETO UF: MG E-mail:

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

3ª e 4ª MEDIÇÃO REFERENTE À OBRAS DE CONTENÇÃO DE DIVERSOS TRECHOS NO MUNICÍPIO DE OURO PRETO/MG.

PERÍODO: 28/03/2013 à 28/05/2013.

PROVENIENTE DA DISPENSA: 006/2013

INSS 11% DE R\$ 104562,60 = R\$ 11501,88

ISSQN 3% DE R\$ 104562,60 = R\$ 3136,87

DADOS PARA DEPÓSITO:

BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA: 1669-1 C/C: 8944-3

recebi e contém a ( ) mercadoria ou  
(x) serviços constantes nesta Nota Fiscal

*Ass. Michel...*

*BRUMADINHO, 28/05/13*

*28/05/13*

*Edúardo Evangelista Ferreira*  
CREA 74.754/D  
Secretário Municipal Obras

Consulte a autenticidade desta Nota Fiscal através  
do site: <http://www.brumadinho.mg.gov.br/>

Situação de Tributação  
Não Tributada no Município

Código do Serviço

702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de

Vr Total das Deduções  
0,00

Base de Cálculo (R\$)  
209.125,20

Aliquota (%)  
-

Vr do ISS (R\$)

**VALOR TOTAL DA NOTA = 209.125,20**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA : OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Giaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO : 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3º E 4º Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO			
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)		%
																Quant.	Valor (R\$)	
10	INSTALAÇÕES DE OBRA - RODRIGO SILVA E ALTO BELEZA																	
11	ESCRITÓRIO DA FISCALIZAÇÃO TIPO I, A = 18,15 M2 (OBRA DE PEQUENO A MEDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MEDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	6.410,11	R\$ 6.410,11	1,00	6.410,11											
12	ESCRITÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO I, A = 18,15 M2 (OBRA DE PEQUENO A MEDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS, DE CURTA A MEDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	6.411,40	R\$ 6.411,40	1,00	6.411,40	100,0										
13	BARRACÃO REFEITÓRIO TIPO I, A = 18,15 M2 (OBRA DE MEDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	5.327,08	R\$ 5.327,08	1,00	5.327,08											
14	BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO II, A = 18,15 M2 (OBRA DE MEDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	7.833,79	R\$ 7.833,79	1,00	7.833,79											
15	BARRACÃO DEPOSITO E FERRAMENTARIA TIPO II, A = 25,41 M2 (OBRA DE MEDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	7.383,19	R\$ 7.383,19	1,00	7.383,19											
16	BARRACÃO PESSOAL - VESTIÁRIO TIPO II, A = 67,76 M2 (OBRA DE MEDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	15.079,97	R\$ 15.079,97	1,00	15.079,97											
17	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA	UNID	2,00	841,74	R\$ 1.683,48	2,00	1.683,48											
18	TAPUME REMOVIVEL DE COMPENSADO TIPO A, H = 2,20 M (PADRÃO DEOP-MG - COM REMOÇÃO)	M	200,00	109,40	R\$ 21.880,00													
19	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - COPASA	M	150,00	8,93	R\$ 1.339,50													
110	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UNID	1,00	1.135,47	R\$ 1.135,47	1,00	1.135,47											
111	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	UNID	1,00	513,04	R\$ 513,04	1,00	513,04											
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 76.132,50													
11	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>																	
111	ALMOXARIFE																	
112	APONTADOR	MES	5,00	3.097,40	R\$ 15.487,00	2,00	6.194,80											
113	CHEFE ADMINISTRATIVO I	MES	5,00	2.021,26	R\$ 10.116,30	2,00	4.046,52											
114	ENCARREGADO DE OBRA	MES	5,00	4.821,45	R\$ 24.107,25	2,00	9.642,90											
115	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO	MES	5,00	5.679,33	R\$ 28.396,65	2,00	11.358,66											
116	TECNICO DE SEGURANCA DO TRABALHO	MES	5,00	18.870,39	R\$ 94.351,95	2,00	37.740,78											
117	VIGIA OU SEGURANCA	MES	5,00	5.788,54	R\$ 28.942,70	2,00	11.577,08											
118	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	VB	1,00	2.096,81	R\$ 25.161,96	4,00	8.387,32											
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 252.287,81													
12	<b>Trecho 1 (A 0,459Km do acesso a BR 359 / Entrada Principal ao Distrito)</b>																	
121	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMADA	MP	210,00	2,77	R\$ 581,70	210,00	581,70											
123	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00											
124	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	UNID	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48											
125	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M	90,00	8,93	R\$ 803,70	90,00	803,70											
126	ISCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M³	420,00	7,76	R\$ 3.259,20	420,00	3.259,20											

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERENCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços constantes desta planilha foram efetivamente executados e conferidos pela fiscalização de obras

*(Assinaturas)*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA : OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto béiza - Rua T).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3º E 4ª Medição

Item	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO				
		Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%		
1.2.7	M²	140,00	2,21	R\$ 309,40	140,00	309,40												
1.2.8	M²	245,00	281,57	R\$ 68.984,65	245,00	68.984,65				140,00	R\$ 309,40							
1.2.9	M²	280,00	8,24	R\$ 2.307,20	280,00	2.307,20				245,00	R\$ 68.984,65							
1.2.10	M²	50,00	21,76	R\$ 1.088,00	50,00	1.088,00				280,00	R\$ 2.307,20							
1.2.11	M	70,00	88,13	R\$ 6.169,10	70,00	6.169,10				50,00	R\$ 1.088,00							
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>																		
1.2.12	M²	252,00	1,94	R\$ 488,88						70,00	R\$ 6.169,10							
1.2.13	M³xKM	1512,00	0,69	R\$ 1.043,28							R\$							
1.2.14	M³xKM	5644,80	0,66	R\$ 3.725,57							R\$							
1.2.15	M²	50,40	49,40	R\$ 2.489,76							R\$							
1.2.16	M²	50,40	49,40	R\$ 2.489,76							R\$							
<b>IMPRIMAÇÃO</b>																		
1.2.17	TONxKM	32,76	0,41	R\$ 13,43							R\$							
1.2.18	M²	252,00	3,28	R\$ 826,56							R\$							
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>																		
1.2.19	M²	252,00	0,90	R\$ 226,80							R\$							
1.2.20	M³xKM	32,76	0,60	R\$ 19,66							R\$							
<b>CBUQ</b>																		
1.2.21	M³xKM	707,46	0,66	R\$ 466,92							R\$							
1.2.22	M³xKM	2311,04	0,60	R\$ 1.386,62							R\$							
1.2.23	TONxKM	59,86	0,46	R\$ 27,54							R\$							
1.2.24	M³xKM	1965,17	0,59	R\$ 1.355,97							R\$							
1.2.25	TON	36,28	186,06	R\$ 6.750,26							R\$							
1.2.26	M	240,00	3,68	R\$ 883,20							R\$							
1.2.27	M		496,83	R\$							R\$							
1.2.28	UNID		1.322,07	R\$							R\$							
1.2.29	M²	140,00	3,13	R\$ 438,20							R\$							
<b>SUBTOTAL</b>																		
				R\$ 110.507,43					R\$ 87.875,03					R\$ 22.632,40				
				R\$ 110.507,43					R\$ 87.875,03					R\$ 22.632,40				

*[Assinatura]*  
Empresário  
CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.565.082/0001.72

*[Assinatura]*  
Abílio Alves Bragaquis CREA 47573/D  
Eng. do Departamento de Estradas

*[Assinatura]*  
Eng. Eduardo Evangelista Ferreira - CREA 74.754/O  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos





**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

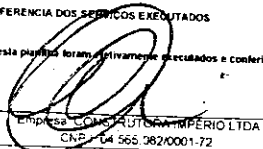
PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3ª E 4ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
2.26	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/KM	1009,01	0,60	R\$ 605,41												
2.27	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	26,14	0,46	R\$ 12,02												
2.28	TRANSPORTE DE EMPICRUO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/KM	858,00	0,69	R\$ 592,02				1009,01	R\$ 605,41	100,0	1009,01	R\$ 605,41	100,0			
2.29	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTILHEO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATE A USINA	TON	15,84	186,06	R\$ 2.947,19				858,00	R\$ 592,02	100,0	858,00	R\$ 592,02	100,0			
2.30	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canaletas	M	100,00	3,68	R\$ 368,00												
2.31	DESCIDA D'AGUA TIPO DEGRAL DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	496,83	R\$ 4.968,30				100,00	R\$ 368,00	100,0	100,00	R\$ 368,00	100,0			
2.32	CADALCOLETORES dr. Cx. Btic 0,60 m <sup>2</sup> x 1,60m	LIND	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07				10,00	R\$ 4.968,30	100,0	10,00	R\$ 4.968,30	100,0			
2.33	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	64,80	3,13	R\$ 202,82				1,00	R\$ 1.322,07	100,0	1,00	R\$ 1.322,07	100,0			
	SUTOTAL				R\$ 73.028,90				64,80	R\$ 202,82	100,0	64,80	R\$ 202,82	100,0			
					R\$ 73.028,90				R\$ 16.184,58			R\$ 73.028,90					

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERENCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram devidamente executados e conferidos pela fiscalização de obras

  
Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.565.982/0001-72

  
Adílio Alves Boasquins - CREA 45.573/O  
Eng. do Departamento de Estradas

  
Eng.º Eduardo Evangelista Ferreira - CREA 74.754/O  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Item	Atividades	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
3.0	Trecho 3 (A 2,30Km de acesso a BR 359 / Entrada Principal do Distrito)																
3.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	60,00	2,77	R\$ 166,20	60,00	166,20										
3.2	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	LIND	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00					60,00	R\$ 166,20				
3.3	PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	LIND	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48					2,00	R\$ 1.590,00				
3.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	48,00	8,93	R\$ 428,64	48,00	428,64					2,00	R\$ 2.104,48				
3.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	72,00	4,84	R\$ 348,48	72,00	348,48					48,00	R\$ 428,64				
3.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M³	216,00	7,76	R\$ 1.676,16	216,00	1.676,16					72,00	R\$ 348,48				
3.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	72,00	2,21	R\$ 159,12	72,00	159,12					216,00	R\$ 1.676,16				
3.8	MURO DE ARRIMO EM GABÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M³	126,00	281,57	R\$ 35.477,82	126,00	35.477,82					72,00	R\$ 159,12				
3.9	GEO TÊXIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSAO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	144,00	8,24	R\$ 1.186,56	144,00	1.186,56					126,00	R\$ 35.477,82				
3.10	REA TERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M³	43,20	21,76	R\$ 940,03	43,00	935,68					144,00	R\$ 1.186,56				
3.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	36,00	88,13	R\$ 3.172,68	36,00	3.172,68		0,20	R\$ 4,35	0,5	43,20	R\$ 940,03	0,5			
	<b>PAYMENTAÇÃO</b>																
3.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	108,00	1,94	R\$ 209,52							36,00	R\$ 3.172,68				
3.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³/KM	648,00	0,69	R\$ 447,12				108,00	R\$ 209,52	100,0	108,00	R\$ 209,52	100,0			
3.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/KM	2419,20	0,66	R\$ 1.596,67				648,00	R\$ 447,12	100,0	648,00	R\$ 447,12	100,0			
3.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE HICÁ CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA HICÁ, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M³	21,60	48,40	R\$ 1.067,04				2419,20	R\$ 1.596,67	100,0	2.419,20	R\$ 1.596,67	100,0			
3.16	EXECUÇÃO DE BASE DE HICÁ CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA HICÁ, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M³	21,60	49,40	R\$ 1.067,04				21,60	R\$ 1.067,04	100,0	21,60	R\$ 1.067,04	100,0			



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3ª E 4ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
4.10	REFATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	120,00	21,76	R\$ 2.611,20	120,00	2.611,20									
4.11	CANAleta PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	84,00	88,13	R\$ 7.402,92	84,00	7.402,92									
<b>PAYMENTAÇÃO</b>																
4.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²														
4.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	180,00	1,94	R\$ 349,20				180	R\$ 349,20	100,0	180,00	R\$ 349,20	100,0		
4.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	1080,00	0,69	R\$ 745,20				1080	R\$ 745,20	100,0	1.080,00	R\$ 745,20	100,0		
4.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTODA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	4032,00	0,66	R\$ 2.661,12				4032	R\$ 2.661,12	100,0	4.032,00	R\$ 2.661,12	100,0		
4.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTODA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40				36	R\$ 1.778,40	100,0	36,00	R\$ 1.778,40	100,0		
<b>IMPRIMAÇÃO</b>																
4.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TONxKM	23,40	0,41	R\$ 9,59											
4.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	3,28	R\$ 590,40				180	R\$ 590,40	100,0	180,00	R\$ 590,40	100,0		
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>																
4.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	0,90	R\$ 162,00											
4.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	23,40	0,60	R\$ 14,04				23	R\$ 14,04	100,0	23,40	R\$ 14,04	100,0		
<b>CBUQ</b>																
4.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	505,05	0,66	R\$ 333,33											
4.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	1649,83	0,60	R\$ 989,90				505	R\$ 333,33	100,0	505,05	R\$ 333,33	100,0		
4.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TONxKM	42,74	0,46	R\$ 19,66				1649,83	R\$ 989,90	100,0	1.649,83	R\$ 989,90	100,0		
4.24	TRANSPORTE DE PMP/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	1402,92	0,69	R\$ 968,01				42,74	R\$ 19,66	100,0	42,74	R\$ 19,66	100,0		
4.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	25,90	186,06	R\$ 4.818,95				1403	R\$ 968,01	100,0	1.402,92	R\$ 968,01	100,0		
4.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canaletas	M	100,00	3,58	R\$ 368,00				25	R\$ 4.818,95	100,0	25,90	R\$ 4.818,95	100,0		
4.27	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	456,83	R\$ 4.968,30				100	R\$ 368,00	100,0	100,00	R\$ 368,00	100,0		
4.28	CAIXA COLETORES de Cx Base 0,60 m <sup>2</sup> 1,60m	UNID		1.322,07	R\$				10	R\$ 4.968,30	100,0	10,00	R\$ 4.968,30	100,0		
4.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	70,00	3,13	R\$ 219,10											
<b>SU TOTAL</b>																
					R\$ 133.516,99				70	R\$ 219,10	100,0	70,00	R\$ 219,10	100,0		
										R\$ 20.773,61			R\$ 133.516,99			

ECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERENCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços constantes desta planilha foram efetivamente executados e conferidos pela fiscalização de obras

EmpresA CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

*Abino Alves Baccalini*  
Abino Alves Baccalini

*Edson Ferreira*  
Edson Ferreira

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3ª E 4ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO					
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%			
CNPJ: 04.565.082/0001-72			Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva						Eng. do Departamento de Estradas						Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos					
5.0	Trecho 5 ( À 2,80Km do acesso a BR 359 / Entrada Principal ao Distrito)																			
5.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	70,00	2,77	R\$ 193,90	70,00	193,90													
5.2	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00			R\$	70,00	R\$ 193,90								
5.3	PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48			R\$	2,00	R\$ 1.590,00								
5.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	60,00	8,93	R\$ 535,80	60,00	535,80			R\$	2,00	R\$ 2.104,48								
5.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	MP	84,00	4,84	R\$ 406,56	84,00	406,56			R\$	60,00	R\$ 535,80								
5.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M³	336,00	7,76	R\$ 2.607,36	336,00	2.607,36			R\$	84,00	R\$ 406,56								
5.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	MP	84,00	2,21	R\$ 185,64	84,00	185,64			R\$	336,00	R\$ 2.607,36								
5.8	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CADA (GALVANIZADO)	M³	210,00	281,57	R\$ 59.129,70	210,00	59.129,70			R\$	84,00	R\$ 185,64								
5.9	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROÇÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	210,00	8,24	R\$ 1.730,40	210,00	1.730,40			R\$	210,00	R\$ 59.129,70								
5.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	67,20	21,76	R\$ 1.462,27	67,20	1.462,27			R\$	210,00	R\$ 1.730,40								
5.11	CANAleta PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	35,00	88,13	R\$ 3.084,55	35,00	3.084,55			R\$	67,20	R\$ 1.462,27								
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>										R\$	35,00	R\$ 3.084,55								
5.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	125,00	1,94	R\$ 242,50					R\$		R\$								
5.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	750,00	0,69	R\$ 517,50					R\$	125,00	R\$ 242,50	100,0	125,00	R\$ 242,50	100,0				
5.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	2800,00	0,66	R\$ 1.848,00					R\$	750,00	R\$ 517,50	100,0	750,00	R\$ 517,50	100,0				
5.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M³	25,00	49,40	R\$ 1.235,00					R\$	2.800,00	R\$ 1.848,00	100,0	2.800,00	R\$ 1.848,00	100,0				
5.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M³	25,00	49,40	R\$ 1.235,00					R\$	25,00	R\$ 1.235,00	100,0	25,00	R\$ 1.235,00	100,0				
<b>IMPRIMAÇÃO</b>										R\$	25,00	R\$ 1.235,00	100,0	25,00	R\$ 1.235,00	100,0				
5.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TONxKM	16,25	0,41	R\$ 6,66					R\$		R\$								
5.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	3,28	R\$ 410,00					R\$	16,25	R\$ 6,66	100,0	16,25	R\$ 6,66	100,0				
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>										R\$	125,00	R\$ 410,00	100,0	125,00	R\$ 410,00	100,0				
5.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	0,90	R\$ 112,50					R\$		R\$								
5.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	16,25	0,60	R\$ 9,75					R\$	125,00	R\$ 112,50	100,0	125,00	R\$ 112,50	100,0				
<b>CBUQ</b>										R\$	16,25	R\$ 9,75	100,0	16,25	R\$ 9,75	100,0				
5.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	351,00	0,66	R\$ 231,66					R\$		R\$								
										R\$	351,00	R\$ 231,66	100,0	351,00	R\$ 231,66	100,0				

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaurea e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,82

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA

PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3ª E 4ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
5.22	TRANSPORTE DE AGREGADO-DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	1146,00	0,60	R\$ 687,60												
5.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TONxKM	29,70	0,46	R\$ 13,66				1.146,00	R\$ 687,60	100,0	1.146,00	R\$ 687,60	100,0			
5.24	TRANSPORTE DE PMF/CHUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	975,00	0,69	R\$ 672,75				29,70	R\$ 13,66	100,0	29,70	R\$ 13,66	100,0			
5.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	18,00	186,06	R\$ 3.349,08				975,00	R\$ 672,75	100,0	975,00	R\$ 672,75	100,0			
5.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canaletas	M	100,00	3,68	R\$ 368,00				18,00	R\$ 3.349,08	100,0	18,00	R\$ 3.349,08	100,0			
5.27	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M		496,83	R\$	100,00	368,00					100,00	R\$ 368,00				
5.28	CAIXA COLETORA dr. Cx. Bto 0,60 m x 1,60m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07												
5.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	70,00	3,13	R\$ 219,10												
<b>SUTOTAL</b>					R\$ 85.511,50	70,00	219,10		1,00	R\$ 1.322,07	100,0	1,00	R\$ 1.322,07	100,0			
					R\$							70,00	R\$ 219,10				
					R\$								R\$ 85.511,50				
					R\$								R\$ 11.893,73				
					R\$								R\$				

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram devidamente executados e conferidos pela fiscalização de obras

Empresário: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ nº 06.565.082/0001-72

*Abílio Alves Boagrigues*  
Abílio Alves Boagrigues CREA 45.577/0  
Eng. do Departamento de Estradas

*Eduardo Evangelista Pereira*  
Eng.º Eduardo Evangelista Pereira - CREA 4754/D  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Item	Atividades	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
6.0	Trecho 6 (A 2,95Km de acesso a BR 359 / Entrada Principal ao Distrito)																
6.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	100,00	2,77	R\$ 277,00	100,00	277,00										
6.2	PLACA 1,20 X 0,30 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00										
6.3	PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48										
6.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	84,00	8,93	R\$ 750,12	84,00	750,12										
6.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	120,00	4,84	R\$ 580,80	120,00	580,80										
6.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M³	480,00	7,76	R\$ 3.724,80	480,00	3.724,80										
6.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	120,00	2,21	R\$ 265,20	120,00	265,20										
6.8	MURO DE ARRIMO EM GALHÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M³	300,00	281,57	R\$ 84.471,00	300,00	84.471,00										
6.9	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	300,00	8,24	R\$ 2.472,00	300,00	2.472,00										
6.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M³	96,00	21,76	R\$ 2.088,96	96,00	2.088,96										
6.11	CANALETA PARA ÁGUAS FLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	50,00	88,13	R\$ 4.406,50	50,00	4.406,50										
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>																	
6.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	180,00	1,94	R\$ 349,20												
6.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	1080,00	0,69	R\$ 745,20				180,00	R\$ 349,20	100,0	180,00	R\$ 349,20	100,0			
6.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	4032,00	0,66	R\$ 2.661,12				1.080,00	R\$ 745,20	100,0	1.080,00	R\$ 745,20	100,0			
					R\$				4.032,00	R\$ 2.661,12	100,0	4.032,00	R\$ 2.661,12	100,0			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

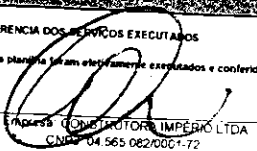
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

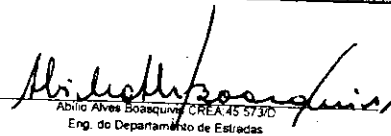
PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3º E 4ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
6.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40				36,00	R\$ 1.778,40	100,0	36,00	R\$ 1.778,40	100,0	R\$		
6.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40				36,00	R\$ 1.778,40	100,0	36,00	R\$ 1.778,40	100,0	R\$		
<b>IMPRIMAÇÃO</b>																	
6.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TONxKM	23,40	0,41	R\$ 9,59				23,40	R\$ 9,59	100,0	23,40	R\$ 9,59	100,0	R\$		
6.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	3,28	R\$ 590,40				180,00	R\$ 590,40	100,0	180,00	R\$ 590,40	100,0	R\$		
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>																	
6.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	0,90	R\$ 162,00				180,00	R\$ 162,00	100,0	180,00	R\$ 162,00	100,0	R\$		
6.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³xKM	23,40	0,60	R\$ 14,04				23,40	R\$ 14,04	100,0	23,40	R\$ 14,04	100,0	R\$		
<b>CBUQ</b>																	
6.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	505,05	0,66	R\$ 333,33				505,05	R\$ 333,33	100,0	505,05	R\$ 333,33	100,0	R\$		
6.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	1649,83	0,50	R\$ 989,90				1649,83	R\$ 989,90	100,0	1649,83	R\$ 989,90	100,0	R\$		
6.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TONxKM	42,74	0,46	R\$ 19,66				42,74	R\$ 19,66	100,0	42,74	R\$ 19,66	100,0	R\$		
6.24	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	1402,92	0,69	R\$ 968,01				1402,92	R\$ 968,01	100,0	1402,92	R\$ 968,01	100,0	R\$		
6.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	25,90	186,06	R\$ 4.818,95				25,90	R\$ 4.818,95	100,0	25,90	R\$ 4.818,95	100,0	R\$		
6.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canaletas	M	100,00	3,68	R\$ 368,00	100,00	368,00					100,00	R\$ 368,00		R\$		
6.27	DESCIDA D'AGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M		496,83	R\$								R\$		R\$		
6.28	CADXA COLETORA de Ca. Base 0,60 m x 1,60m	UNID.		1.322,07	R\$								R\$		R\$		
6.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	100,00	3,13	R\$ 313,00	100,00	313,00					100,00	R\$ 313,00		R\$		
<b>SUTOTAL</b>					R\$ 118.630,07								R\$ 118.630,07		R\$		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERÊNCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços constantes desta planilha foram efetivamente executados e conferidos pela fiscalização de obras

  
EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.565.082/0001-72

  
Abilio Alves Boasquino - CREA 45 573/D  
Eng. do Departamento de Estradas

  
Eng. Eduardo Evangelista Ferreira - CREA 74 754/D  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Item	Atividades	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
7.0	Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva Trecho 7 (A 4,85 Km do acesso a BR 359 / Entrada Principal ao Distrito)																
7.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	54,00	2,77	R\$ 149,58	54,00	149,58										
7.2	PLACA 1,26 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00					54,00	R\$ 149,58				
7.3	PLACA 1,26 X 0,90 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48					2,00	R\$ 1.590,00				

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaure e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. D000175 - 1 28/05/2013

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,86  
SALDO R\$ 250.723,52

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3ª E 4ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
7.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	48,00	8,93	R\$ 428,64	48,00	428,64										
7.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	60,00	4,84	R\$ 290,40	60,00	290,40										
7.6	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M²	138,00	7,76	R\$ 1 070,88	138,00	1 070,88										
7.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	65,00	2,21	R\$ 143,65	65,00	143,65										
7.8	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CADA (GALVANIZADO)	M²	97,00	281,57	R\$ 27 312,29	97,00	27 312,29										
7.9	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROÇÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	97,00	8,24	R\$ 799,28	97,00	799,28										
7.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	43,20	21,76	R\$ 940,03	43,20	940,03										
7.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	27,00	88,13	R\$ 2 379,51	27,00	2 379,51										
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>																	
7.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	90,00	1,94	R\$ 174,60												
7.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	540,00	0,69	R\$ 372,60				90,00	R\$ 174,60	100,0	90,00	R\$ 174,60	100,0			
7.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	2016,00	0,66	R\$ 1 330,56				540,00	R\$ 372,60	100,0	540,00	R\$ 372,60	100,0			
7.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	49,40	R\$ 889,20				2016,00	R\$ 1 330,56	100,0	2 016,00	R\$ 1 330,56	100,0			
7.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	49,40	R\$ 889,20				18,00	R\$ 889,20	100,0	18,00	R\$ 889,20	100,0			
<b>IMPRIMAÇÃO</b>																	
7.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TONxKM	11,70	0,41	R\$ 4,80												
7.18	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	3,26	R\$ 295,20				11,70	R\$ 4,80	100,0	11,70	R\$ 4,80	100,0			
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>																	
7.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	0,90	R\$ 81,00				90,00	R\$ 295,20	100,0	90,00	R\$ 295,20	100,0			
7.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	11,70	0,60	R\$ 7,02												
<b>CBUQ</b>																	
7.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³xKM	253,50	0,66	R\$ 167,31												
7.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	828,10	0,60	R\$ 496,86												
7.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TONxKM	21,45	0,46	R\$ 9,87				253,50	R\$ 167,31	100,0	253,50	R\$ 167,31	100,0			
7.24	TRANSPORTE DE PMP/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³xKM	704,17	0,69	R\$ 485,88				828,10	R\$ 496,86	100,0	828,10	R\$ 496,86	100,0			
7.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	13,00	186,06	R\$ 2 418,78				21,45	R\$ 9,87	100,0	21,45	R\$ 9,87	100,0			
7.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canaletas	M	100,00	3,68	R\$ 368,00	100,00	368,00		704,17	R\$ 485,88	100,0	704,17	R\$ 485,88	100,0			
					R\$ 368,00	100,00	368,00		13,00	R\$ 2 418,78	100,0	13,00	R\$ 2 418,78	100,0			









**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA : OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PRAZO: 6 (seis) meses

VENCIMENTO : 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013

No. CONTRATO: 006/2013 PMOP

DATA CONTRATO: 25/01/2013

NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013

3º E 4º Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
9.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP														
9.2.2	PLACA 1,20 X 0,50 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				2,00	R\$ 1.590,00	100,0	2,00	R\$ 1.590,00	100,0	R\$	

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERÊNCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços constantes desta planilha foram efetivamente executados e conferidos pela fiscalização de obras

Empresa: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

CNPJ 04.565.082/0001-72

*Abilio Alves Bosaquim*  
Abilio Alves Bosaquim CREA 45 S/3/D  
Eng. do Departamento de Estradas

*Eduardo Evangelista Ferreira*  
Eng.º Eduardo Evangelista Ferreira - CREA 74 754/D  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

9.2.3	PLACA 1,20 X 0,90 M, COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48											
9.2.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	100,80	8,93	R\$ 900,14				2,00	R\$ 2.104,48	100,0	2,00	R\$ 2.104,48	100,0	R\$	
9.2.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	MP	144,00	4,84	R\$ 696,96				100,80	R\$ 900,14	100,0	100,80	R\$ 900,14	100,0	R\$	
9.2.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M³	172,80	7,76	R\$ 1.340,93				144,00	R\$ 696,96	100,0	144,00	R\$ 696,96	100,0	R\$	
9.2.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO MOLE COM DESCARGA DIRETA SOBRE CAMINHÃO	MP	648,00	6,84	R\$ 4.432,32				172,80	R\$ 1.340,93	100,0	172,80	R\$ 1.340,93	100,0	R\$	
9.2.8	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT <= 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	MP	648,00	2,75	R\$ 1.782,00										648,00	R\$ 4.432,32 100,0
9.2.9	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	144,00	2,21	R\$ 318,24										648,00	R\$ 1.782,00 100,0
9.2.10	MURO DE ARRIMO EM GABÃO CAIXA (GALVANIZADO)	M³	210,00	281,57	R\$ 59.129,70										144,00	R\$ 318,24 100,0
9.2.11	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROÇÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABÕES	MP	129,60	8,24	R\$ 1.067,90										210,00	R\$ 59.129,70 100,0
9.2.12	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M³	34,56	21,76	R\$ 752,03										129,60	R\$ 1.067,90 100,0
9.2.13	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PAI D = 600 MM	M	23,04	112,56	R\$ 2.593,38										34,56	R\$ 752,03 100,0
9.2.14	CAIXA COLETORA dr. Cx Bste 1,00 m<= 1,60m	UNID.	1,00	1.395,31	R\$ 1.395,31											
9.2.15	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M³	43,20	49,40	R\$ 2.134,08										1,00	R\$ 1.395,31 100,0
9.2.16	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³XKM	2160,00	0,66	R\$ 1.425,60										43,20	R\$ 2.134,08 100,0
9.2.17	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	84,00	88,13	R\$ 7.402,92											
9.2.18	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	496,83	R\$ 4.968,30										2.160,00	R\$ 1.425,60 100,0
9.2.19	CAIXA COLETORA dr. Cx Bste 0,60 m<= 1,00m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07										84,00	R\$ 7.402,92 100,0
9.2.20	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	144,00	3,13	R\$ 450,72										10,00	R\$ 4.968,30 100,0
<b>SUTOTAL</b>															1,00	R\$ 1.322,07 100,0
					R\$ 96.205,96										144,00	R\$ 450,72 100,0
									R\$ 7.031,39						R\$ 7.031,39	
															R\$ 89.174,57	

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA : OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA

PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013

No. CONTRATO: 006/2013 PMOP

DATA CONTRATO: 25/01/2013

NOTA FISCAL: Nr. 0000175 - 1 28/05/2013

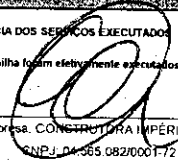
FATURADO: R\$ 209.125,20  
TOTAL MEDIDO R\$ 974.788,88  
SALDO R\$ 250.723,52

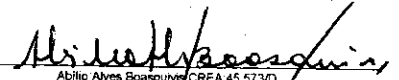
PERÍODO: 28/3 A 28/5/2013 3ª E 4ª Medição


Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
TOTAL GERAL																

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERÊNCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram efetivamente executados e conferidos pela fiscalização de obras

  
Empresa: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.365.082/0001-72

  
Abílio Alves Boasquins - CREA 45.573/D  
Eng. do Departamento de Estradas

  
Eng.º Eduardo Evangelista Ferreira - CREA 74.754/D  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

## SOLICITAÇÃO DE PAGAMENTO

Nº SP 13/03/0008

DATA DE EMISSÃO: 14 DE MARÇO DE 2013

LICITAÇÃO Nº: DL 006/20013

NOTA DE EMPENHO Nº: 00304

CONTRATADA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA.

MEDIÇÃO: 1ª Medição

NOTA FISCAL: 000000000141-1

DATA EMISSÃO NF: 12/03/2013

VALOR: R\$ 496.811,48 (quatrocentos e noventa e seis mil, oitocentos e onze reais e quarenta e oito centavos).

Senhor Secretário,

Encaminhamos em anexo a documentação referente aos dados acima descritos e solicitamos-lhe providências quanto ao devido pagamento.

Atenciosamente,

  
Eduardo Evangelista Ferreira  
Secretário Municipal de Obras

Ilmo Sr.  
Secretário Municipal da Fazenda  
Sr. Robinson Ferreira de Aquino

Maura Alves de Oliveira Alvim  
Diretora - Secretaria Mt. de Fazenda  
Matrícula Nº 41497

Documento Recebido

Data 14/03/2013

  
Assinatura



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUMADINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**  
**NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS**

Número da Nota - Serie

**000000000141 - 1**

Autenticidade

**XS6T-H17Z**

Data de Emissão

**12/03/2013 10:53:56**

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**

CPF/CNPJ: 04.565.082/0001-72 Inscrição Municipal: 60 Fone:  
Nome/Razão Social: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA - IM 1450/2001  
Endereço: RUA PRESIDENTE VARGAS, 00229 2º ANDAR - cep: 35460000  
Município: BRUMADINHO UF: MG E-mail:

**TOMADOR DE SERVIÇOS**

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
CPF/CNPJ: 18.295.295/0001-36 Inscrição Municipal:  
Endereço: r. PC BARÃO DO RIO BRANCO, 12 - cep: 35400000  
Município: OURO PRETO UF: MG E-mail:

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

1ª MEDIÇÃO REFERENTE À OBRAS DE CONTENÇÃO DE DIVERSOS TRECHOS NO MUNICÍPIO DE OURO PRETO/MG.

PROVENIENTE DA DISPENSA 006/2013

INSS 11% x R\$248.405,74 = R\$ 27.324,63

ISSQN 3% x R\$ 248.405,74 = R\$ 7.452,17

DADOS PARA DEPÓSITO:  
BANCO DO BRASIL  
AGÊNCIA:1669-1 C/C: 8944-3

Recebi em nome do Sr. Eduardo Evangelista Ferreira  
(R. Varg. do Rio Branco, 12 - Cep: 35400000 - Brumadinho - MG)  
Ass. *Miranda*  
CARGO: ENG. CIVIL  
Data: 13/03/2013

Eduardo Evangelista Ferreira  
CREA 74.754/D  
Secretário Municipal Obras

Consulte a autenticidade desta Nota Fiscal através  
do site: <http://www.brumadinho.mg.gov.br/>

Situação de Tributação  
Não Tributada no Município

Código do Serviço

702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de

Vr Total das Deduções  
0,00

Base de Cálculo (R\$)  
496.811,48

Alíquota (%)

Vr do ISS (R\$)

**VALOR TOTAL DA NOTA = 496.811,48**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo - Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beiza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 8 (seis) meses  
VENCIMENTO: 26/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 28/11/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000141-1 12/03/2013

FATURADO: R\$ 496.811,48  
TOTAL MÉDIO R\$ 496.811,49  
SALDO R\$ 727.385,44

1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
10	INSTALAÇÕES DE OBRA - RODRIGO SILVA F ALTO BEIZA																
11	ESCRITÓRIO DA FISCALIZAÇÃO TIPO I A = 18,13 M2 (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	6.410,11	R\$ 6.410,11				1,00	R\$ 6.410,11	100,0	1,00	R\$ 6.410,11	100,0		R\$	
12	ESCRITÓRIO DA EMPRESA TIPO I A = 18,13 M2 (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	6.411,40	R\$ 6.411,40				1,00	R\$ 6.411,40	100,0	1,00	R\$ 6.411,40	100,0		R\$	
13	BARRACÃO REFEITÓRIO TIPO I A = 18,13 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	5.327,08	R\$ 5.327,08				1,00	R\$ 5.327,08	100,0	1,00	R\$ 5.327,08	100,0		R\$	
14	BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO II A = 18,13 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	7.833,79	R\$ 7.833,79				1,00	R\$ 7.833,79	100,0	1,00	R\$ 7.833,79	100,0		R\$	
15	BARRACÃO DEPOSITO E FERRAMENTARIA TIPO II A = 25,49 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	7.383,19	R\$ 7.383,19				1,00	R\$ 7.383,19	100,0	1,00	R\$ 7.383,19	100,0		R\$	
16	BARRACÃO PESSOAL - VESTIÁRIO TIPO II A = 67,76 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	15.079,97	R\$ 15.079,97				1,00	R\$ 15.079,97	100,0	1,00	R\$ 15.079,97	100,0		R\$	
17	FORMEÇAMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (2,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA	UNID	2,00	841,74	R\$ 1.683,48				2,00	R\$ 1.683,48	100,0	2,00	R\$ 1.683,48	100,0		R\$	
18	TAPUME REMOVÍVEL DE COMPENSADO TIPO A, H = 2,50 M (PADRÃO DE OBRA - COM REJEÇÃO)	M	200,00	109,40	R\$ 21.880,00												
19	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	150,00	8,90	R\$ 1.335,00										200,00	R\$ 21.880,00	100,0
20	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - COPASA	UNID	1,00	1.135,47	R\$ 1.135,47				1,00	R\$ 1.135,47	100,0	1,00	R\$ 1.135,47	100,0	150,00	R\$ 1.335,00	100,0
21	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UNID	1,10	513,04	R\$ 513,04				1,00	R\$ 513,04	100,0	1,00	R\$ 513,04	100,0		R\$	
22	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA - PADRÃO PROVISÓRIO NETA	UNID	1,00	1.135,47	R\$ 1.135,47				1,00	R\$ 1.135,47	100,0	1,00	R\$ 1.135,47	100,0		R\$	
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 76.131,50		R\$		R\$ 76.131,50	66,5		R\$ 76.131,50	66,5		R\$	33.219,23	
23	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						R\$		R\$ 32.913,89	69,5		R\$ 32.913,89	69,5		R\$	33.219,23	
23.1	ALMOXARIFE	MÊS	5,00	3.097,40	R\$ 15.487,00				5,00	R\$ 3.097,40	20,0	1,00	R\$ 3.097,40	20,0	4,00	R\$ 12.389,60	80,0
23.2	APONTADOR	MÊS	5,00	2.023,28	R\$ 10.116,36				5,00	R\$ 2.023,28	20,0	1,00	R\$ 2.023,28	20,0	4,00	R\$ 8.093,04	80,0
23.3	CHEFE ADMINISTRATIVO	MÊS	5,00	4.821,45	R\$ 24.107,25				5,00	R\$ 4.821,45	20,0	1,00	R\$ 4.821,45	20,0	4,00	R\$ 19.285,80	80,0
23.4	ENCARREGADO DE OBRAS	MÊS	5,00	5.629,31	R\$ 28.146,55				5,00	R\$ 5.629,31	20,0	1,00	R\$ 5.629,31	20,0	4,00	R\$ 22.517,22	80,0
23.5	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO	MÊS	5,00	18.770,39	R\$ 93.851,95				5,00	R\$ 18.770,39	20,0	1,00	R\$ 18.770,39	20,0	4,00	R\$ 75.081,56	80,0
23.6	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	MÊS	5,00	3.784,34	R\$ 18.921,70				5,00	R\$ 3.784,34	20,0	1,00	R\$ 3.784,34	20,0	4,00	R\$ 15.147,36	80,0
23.7	VIGILANTE DE SEGURANÇA	MÊS	12,00	3.096,27	R\$ 37.155,24				12,00	R\$ 3.096,27	20,0	1,00	R\$ 3.096,27	20,0	4,00	R\$ 12.385,20	80,0
23.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VB	1,00	25.734,00	R\$ 25.734,00				0,70	R\$ 12.867,00	90,0	0,30	R\$ 12.867,00	60,0	0,20	R\$ 12.867,00	50,0
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 282.287,81		R\$		R\$ 87.538,05	27,7		R\$ 87.538,05			R\$	184.749,76	
24	Asses de Distrito de Rodrigo Silva Trecho 1 (LA 1428 Km. Francisco e RR 319 - Estrada Principal do Distrito)								R\$			R\$			R\$		
24.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	210,00	2,77	R\$ 581,70												
24.2	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	395,00	R\$ 790,00										210,00	R\$ 581,70	100,0
24.3	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	1.043,34	R\$ 2.086,68										2,00	R\$ 1.043,34	100,0
24.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	91,00	8,51	R\$ 773,91										91,00	R\$ 773,91	100,0
24.5	LOCAÇÃO DA OBRA (CABARITO)	M	140,00	4,54	R\$ 635,60										140,00	R\$ 635,60	100,0
24.6	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA INCLINADO 45º PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	MP	420,00	7,76	R\$ 3.259,20										420,00	R\$ 3.259,20	100,0

DECLARAÇÃO DE FIDELIDADE E CONFERÊNCIA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços mencionados nesta planilha foram efetivamente executados e conferidos para a finalidade da obra.

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 06.908.20001-11

*Alcides Rosário*  
Alcides Rosário  
ABRIL Alves Rosário CREA-45.574/D  
Eng. do Departamento de Estradas

*Edson Evangelista Ferraz*  
Edson Evangelista Ferraz - CREA 14.754/D  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e entrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoira do Campo / Alto belezas - Rua 1).

CAUÇÃO: R\$  
VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 496.811,45  
TOTAL MEDIDO: R\$ 496.811,45  
SALDO: R\$ 727.385,48

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 26/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PWOP  
DATA CONTRATO: 26/07/2013  
NOTA FISCAL: N.º 000141-1 1203/2013

1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS		MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO			
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
1.23	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA LIBRATORIA	M²	140	2,21	R\$ 309,40												
1.23	ALMO DE ARRIMO EM GRANILHO CAIXA (GALV ANISADO)	M²	245	38,17	R\$ 9.351,85												
1.23	OBSTÁCULO USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANÇADO CRANILHOR E TRUCA E C/VAIO PROTEÇÃO A SEÇÃO EM CASAL REVESTIDOS COM GABOES	M²	280	8,24	R\$ 2.307,20												
1.214	ALCATEIRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA LIBRATORIA	M²	50	21,76	R\$ 1.088,00												
1.211	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO	M	70	88,11	R\$ 6.167,70												
	PAVIMENTAÇÃO																
1.212	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²															
1.213	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 CM	MP/30M	35,90	1,94	R\$ 696,86												
1.214	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/30M	1272,00	0,89	R\$ 1.132,08												
1.215	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA COARDA INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	50,41	48,40	R\$ 2.440,76												
1.216	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA COARDA INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	50,40	49,40	R\$ 2.489,76												
	INFRAESTRUTURA																
1.217	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TON/30M															
1.218	EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA COM MATERIAL BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	25,50	3,28	R\$ 836,40												
	PINTURA DE LIGAÇÃO																
1.219	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	225,00	0,90	R\$ 202,50												
1.220	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/30M	37,76	0,60	R\$ 22,66												
	CER O																
1.221	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 CM	MP/30M	207,46	0,88	R\$ 182,66												
1.222	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/30M	211,00	0,80	R\$ 168,80												
1.223	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 CM	TON/30M	19,80	0,88	R\$ 17,42												
1.224	TRANSPORTE DE PÓ DE CIMENTO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/30M	1905,17	0,88	R\$ 1.675,97												
1.225	BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A OBRA	TON	38,28	186,08	R\$ 7.113,26												
1.226	REPERTESSIBILIDADE DE CALHAS - CANTIERO	M	240,00	3,88	R\$ 931,20												
1.227	RECEITA D'ÁGUA TIPO DE GRAU DA 60% EXCLUSIVE DOTA OBRA	M															
1.228	CANAL COLETORES C/ BOMBA 60x60x1,60m	LN/3															
1.229	REPERTESSIBILIDADE DE CALHAS	M	140,00	3,12	R\$ 436,80												
	TOTAL				R\$ 110.807,43												

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

Declaro que os serviços constantes desta planilha foram devidamente executados e conservados pelo contratante em nome

Empresário: *[Assinatura]*  
CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 06.941.000/000177

*[Assinatura]*  
Aldo Alves dos Santos CREA 46.573/0  
Eng. do Departamento de Estradas

*[Assinatura]*  
Eng. Edson José dos Santos Farias - CREA 74.754/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Entrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e entrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.186,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 28/07/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0001141-1 12/03/2013

FATURADO: R\$ 496.811,48  
TOTAL MEDIDO R\$ 488.811,48  
SALDO R\$ 727.384,44

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant	Valor Total do Item	% Acum. Ant	Quant	Valor Total do Item	% Atual	Quant	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant	Valor (R\$)	%
Arreio ao Distrito de Rodrigo Silva																	
Trilha 2 (1.1 km) de acesso a RM 279 - Loteado Próprio de 12.00m²																	
21	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	54,00	2,97	R\$ 159,58												
22	PLACA 1,20 X 0,60 COM ACRILADA DE TUBO D= 50 MM	LIND	2,00	95,00	R\$ 190,00												
23	PLACA 1,20 X 0,60 COM LIXEIRA DE TUBO D= 50 MM	LIND	2,00	1.025,24	R\$ 2.050,48												
24	PLACA COM TELA DE POLIETILENO	M²	48,00	8,93	R\$ 427,84												
25	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	64,80	3,83	R\$ 248,30												
26	ESCVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA LIMA DO ASSO ESTADUAL	M³	226,80	7,36	R\$ 1.669,57												
27	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	64,80	2,77	R\$ 181,48												
28	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CAUSA (GAL LANCADO)	M²	181,80	2,57	R\$ 467,28												
29	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSICION ORNAMENTAL E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	129,60	8,34	R\$ 1.080,80												
210	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	54,00	21,36	R\$ 1.153,24												
211	CANALETA PARA ÁGUA PLUVIAIS EM CONCRETO ARMADO (1,00 X 0,40 X 0,30)	M	32,40	68,13	R\$ 2.209,45												
212	FAIXA DE PROTEÇÃO	M															
213	REGULARIZAÇÃO DO SOBLETO COM PROCTOR NORMAL	M²	110,00	1,84	R\$ 202,40												
214	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ALGODÃO PARA CONSERVAÇÃO DE 20 A 30 CM	M³	880,00	0,88	R\$ 774,40												
215	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ALGODÃO PARA CONSERVAÇÃO DE 20 A 30 CM	M³	244,00	0,88	R\$ 215,52												
216	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA INCLUINDO FORNECIMENTO BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	22,00	48,40	R\$ 1.064,80												
217	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA INCLUINDO FORNECIMENTO BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	22,00	48,40	R\$ 1.064,80												
218	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DE 20 CM	TONALM	14,30	0,41	R\$ 5,86												
219	EXECUÇÃO DE APRIMORAMENTO COM MATERIAL BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO À OBRA	M²	110,00	3,28	R\$ 360,80												
220	PINTURA DE SACADÃO	M															
221	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO À OBRA	M²	110,00	0,80	R\$ 88,00												
222	TRANSPORTE DE AGREGADO DE 20 CM	M³	14,30	0,80	R\$ 11,44												
223	TRANSPORTE DE AGREGADO DE 20 CM	M³	14,30	0,80	R\$ 11,44												
224	TRANSPORTE DE AGREGADO DE 20 CM	M³	14,30	0,80	R\$ 11,44												
225	TRANSPORTE DE AGREGADO DE 20 CM	M³	14,30	0,80	R\$ 11,44												
226	TRANSPORTE DE AGREGADO DE 20 CM	M³	14,30	0,80	R\$ 11,44												
227	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DE 20 CM	TONALM	26,14	0,48	R\$ 12,55												
228	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DE 20 CM	TONALM	26,14	0,48	R\$ 12,55												
229	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBO) COM MATERIAL BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS À OBRA	TON	15,84	186,08	R\$ 2.947,19												
230	LIMPEZA (SUBSTITUIÇÃO) DE CALHAS - Condição	M	100,00	3,68	R\$ 368,00												
231	DEGRADAÇÃO DE TIPO DE ORAÇÃO DE 40 CM EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	488,30	R\$ 4.883,00												
232	CAIXA COLETORES DE C/ 2 Bicos 0,60 m x 1,20 m	LIND	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07												
233	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	64,80	3,12	R\$ 202,38												
SUBTOTAL					R\$ 73.928,88												

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE COM SERVIÇOS CONTRATADOS  
Declaro que os serviços contratados desta planilha foram executados e concluídos pela Permissão de obra  
Empresário: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.580.020/0001-72

*Miloslav Kocajovic*  
Almo Alves Rodrigues OREA/ES/3730  
Eng. de Departamento de Estradas

*Edson de S. Ferreira*  
Eng. de Obras e Engenharia Ferraria - OREA/ES/3730  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rús 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.186,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 P/MOP  
DATA CONTRATO: 28/01/2013  
NOTA FISCAL: N.º 0000141-1 12/03/2013

FATURADO: R\$ 496.811,48  
TOTAL MEDIDO: R\$ 496.811,48  
BALDO: R\$ 727.368,44

1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Anexo ao Edital de Rôdeio nº 01																	
Trecho 1) à 1,394 m de altura e RR 159 - Estrada Prioritária em Trecho																	
3.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	60,80	2,77	R\$ 168,20				60,80	R\$ 168,20	100,0	60,80	R\$ 168,20	100,0	R\$		
3.2	PLACA 1,20 X 0,50 M COM MOLDURA DE TUBO D= 50 MM	LIND	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				2,00	R\$ 1.590,00	100,0	2,00	R\$ 1.590,00	100,0	R\$		
3.3	PLACA 1,20 X 0,50 M COM MOLDURA DE TUBO D= 50 MM	LIND	2,00	1.052,50	R\$ 2.104,98				2,00	R\$ 2.104,98	100,0	2,00	R\$ 2.104,98	100,0	R\$		
3.4	TAPETA COM TELA DE POLIETILENO	M	48,00	8,95	R\$ 428,84				48,00	R\$ 428,84	100,0	48,00	R\$ 428,84	100,0	R\$		
3.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GARALITO)	MP	72,00	4,81	R\$ 346,48				72,00	R\$ 346,48	100,0	72,00	R\$ 346,48	100,0	R\$		
3.6	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LETO ESTRADAL	MP	216,00	7,96	R\$ 1.718,16				216,00	R\$ 1.718,16	100,0	216,00	R\$ 1.718,16	100,0	R\$		
3.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	72,00	2,21	R\$ 159,12				72,00	R\$ 159,12	100,0	72,00	R\$ 159,12	100,0	R\$		
3.8	MURO DE ARRIMO EM CARIÓ CÁMERA (GALVANIZADO)	M²	136,40	26,17	R\$ 3572,82				136,40	R\$ 3572,82	100,0	136,40	R\$ 3572,82	100,0	R\$		
3.9	GEOTÊXTELADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANÇADA GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À CROÇADA EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	MP	144,00	7,54	R\$ 1.085,56				144,00	R\$ 1.085,56	100,0	144,00	R\$ 1.085,56	100,0	R\$		
3.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	43,20	21,34	R\$ 919,83				43,20	R\$ 919,83	100,0	43,20	R\$ 919,83	100,0	R\$		
3.11	CANALETAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO LABORATÓRIO	M	36,00	8,13	R\$ 2.926,80				36,00	R\$ 2.926,80	100,0	36,00	R\$ 2.926,80	100,0	R\$		
PAVIMENTAÇÃO																	
3.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	108,00	1,84	R\$ 198,72									108,00	R\$ 198,72	100,0	
3.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DNT DE 20 A 25 KM	MP/M	648,00	0,88	R\$ 568,32									648,00	R\$ 568,32	100,0	
3.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DNT ACIMA DE 50 KM	MP/M	2418,20	0,88	R\$ 2.128,82									2.418,20	R\$ 2.128,82	100,0	
3.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	21,60	49,40	R\$ 1.067,04									21,60	R\$ 1.067,04	100,0	
3.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	21,60	49,40	R\$ 1.067,04									21,60	R\$ 1.067,04	100,0	
DIFERENÇAS																	
3.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DNT ACIMA DE 50 KM	TON/KM	34,01	0,21	R\$ 7,14									34,01	R\$ 7,14	100,0	
3.18	EXECUÇÃO DE APRIMORAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	108,00	3,28	R\$ 354,24									108,00	R\$ 354,24	100,0	
FUTURO DE LIGAÇÃO																	
3.19	EXECUÇÃO DE FUTURO DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	108,00	0,80	R\$ 86,40									108,00	R\$ 86,40	100,0	
3.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DNT ACIMA DE 50 KM	MP/M	14,04	0,60	R\$ 8,42									14,04	R\$ 8,42	100,0	
CBLD																	
3.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DNT DE 30 A 30 KM	MP/M	304,20	0,88	R\$ 268,72									304,20	R\$ 268,72	100,0	
3.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DNT ACIMA DE 50 KM	MP/M	993,72	0,88	R\$ 874,27									993,72	R\$ 874,27	100,0	
3.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DNT 21 A 30 KM	TON/KM	25,74	0,46	R\$ 11,84									25,74	R\$ 11,84	100,0	
3.24	TRANSPORTE DE PLS CBLD PARA CONSERVAÇÃO DNT ACIMA DE 50 KM	MP/M	845,00	0,88	R\$ 743,60									845,00	R\$ 743,60	100,0	
3.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBLD) COM MATERIAL BETUMINOSO INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE PARA O LOCAL DE LIGAÇÃO, AGREGADOS ATÉ A OBRA	TON	15,80	146,00	R\$ 2.297,80									15,80	R\$ 2.297,80	100,0	
3.26	ENFEIXAÇÃO DE OBRAS DE PALHAS, Canteiros	M	100,00	3,88	R\$ 388,00									100,00	R\$ 388,00	100,0	
3.27	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRADADOR, EXCLUSIVE BOTA FORA	M		498,83	R\$										R\$		
3.28	CANAL COLETORES Cx. Bal. 0,90 m x 1,50m	LIND	1,00	1.327,07	R\$ 1.327,07									1,00	R\$ 1.327,07	100,0	
3.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	120,00	3,13	R\$ 375,60									120,00	R\$ 375,60	100,0	
SUBTOTAL					R\$ 98.463,29									R\$ 98.463,29			

DECLARAÇÃO DE EXATIDÃO E CONFERÊNCIA DAS MEDIÇÕES EXECUTADAS

Obrigado que os serviços contratados foram prestados de acordo com as especificações e quantidades por este projeto de obra

Eng.º CONDOMÍNIO IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 07.505.083/0001-72

Alípio Alves Bonafina - CREA 46.874/0  
Eng.º do Departamento de Estradas

Eng.º Eduardo Francisco Ferraz - CREA 14.754/0  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto da Jeze - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 26/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000141-1 12/03/2013

FATURADO: R\$ 496.811,48  
TOTAL MEDIDO: R\$ 496.811,48  
BALDO: R\$ 727.385,44  
1ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			BALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
41	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	100,00	2,77	R\$ 277,00				100,00	R\$ 277,00	100,0	100,00	R\$ 277,00	100,0			
42	PLACA 1,30 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO D= 90 X 81	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				2,00	R\$ 1.590,00	100,0	2,00	R\$ 1.590,00	100,0			
43	PLACA 1,30 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO D= 90 X 81	UNID	2,00	1.052,44	R\$ 2.104,48				2,00	R\$ 2.104,48	100,0	2,00	R\$ 2.104,48	100,0			
44	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	KS	84,00	1,93	R\$ 162,12				84,00	R\$ 162,12	100,0	84,00	R\$ 162,12	100,0			
45	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	MP	120,00	4,84	R\$ 580,80				120,00	R\$ 580,80	100,0	120,00	R\$ 580,80	100,0			
46	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO RENDIDO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	MP	480,00	7,36	R\$ 3.532,80				480,00	R\$ 3.532,80	80,0	480,00	R\$ 3.532,80	80,0	120,00	R\$ 831,20	20,0
47	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA LIBRATÓRIA	MP	120,00	2,21	R\$ 265,20				120,00	R\$ 265,20	100,0	120,00	R\$ 265,20	100,0			
48	MURO DE ARRABOIMEN GABARITO (TAL LAZADO)	MP	318,00	291,27	R\$ 92.603,24				241,80	R\$ 70.387,37	75,8	241,80	R\$ 70.387,37	75,8		R\$ 22.215,87	24,2
49	GEOTÊXTIL USADO COMO FORTALECIMENTO SUBSTITUÍDO A TRANÇAM GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABOES	MP	360,00	6,24	R\$ 2.246,40											R\$ 2.246,40	100,0
410	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	MP	120,00	21,76	R\$ 2.611,20									120,00	R\$ 2.611,20	100,0	
411	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	84,00	88,13	R\$ 7.402,92								84,00	R\$ 7.402,92	100,0		
PAVIMENTAÇÃO																	
412	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	180,00	1,94	R\$ 349,20									180,00	R\$ 349,20	100,0	
413	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/OM	1.080,00	0,69	R\$ 745,20									1.080,00	R\$ 745,20	100,0	
414	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/OM	4.032,00	0,86	R\$ 3.468,12									4.032,00	R\$ 3.468,12	100,0	
415	EXECUÇÃO DE SUB BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA CORRIDA, RECARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	36,00	49,40	R\$ 1.778,40									36,00	R\$ 1.778,40	100,0	
416	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA CORRIDA, RECARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	36,00	49,40	R\$ 1.778,40									36,00	R\$ 1.778,40	100,0	
IMPREGNAÇÃO																	
417	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TONALM	23,40	0,41	R\$ 9,59									23,40	R\$ 9,59	100,0	
418	EXECUÇÃO DE IMPREGNAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTILHO DE OBRAS, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	180,00	3,28	R\$ 590,40									180,00	R\$ 590,40	100,0	
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
419	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTILHO DE OBRAS, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	180,00	0,80	R\$ 144,00									180,00	R\$ 144,00	100,0	
420	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/OM	23,40	0,60	R\$ 14,04									23,40	R\$ 14,04	100,0	
CERBU																	
421	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 CM	MP/OM	505,05	0,66	R\$ 333,33									505,05	R\$ 333,33	100,0	
422	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/OM	1.649,83	0,80	R\$ 1.319,86									1.649,83	R\$ 1.319,86	100,0	
423	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 30 CM	TONALM	22,74	0,46	R\$ 10,56									22,74	R\$ 10,56	100,0	
424	TRANSPORTE DE PLACAS PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/OM	1.402,92	0,69	R\$ 969,01									1.402,92	R\$ 969,01	100,0	
425	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTILHO DE OBRAS, EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A OBRA	TON	25,80	180,08	R\$ 4.646,05									25,80	R\$ 4.646,05	100,0	
426	LARGURA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS - Canais	M	100,00	3,68	R\$ 368,00									100,00	R\$ 368,00	100,0	
427	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAD/DN 800, EXCLUSIVO BOTA FORA	M	10,00	408,30	R\$ 4.083,00									10,00	R\$ 4.083,00	100,0	
428	CAIXA COLETORES Ø 300, 1,40 m x 1,40m	UNID	1	13.222,07	R\$ 13.222,07												
429	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	70,00	3,13	R\$ 219,10									70,00	R\$ 219,10	100,0	
															R\$ 153.816,99		
															R\$ 77.186,77		
															R\$ 77.186,77		
															R\$ 38.629,22		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços mencionados nesta planilha foram executados conforme especificações e quantidade para beneficiar de seu valor.

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.040.740/0001-71

*Abilio de Paes*  
Abilio de Paes  
Eng. do Departamento de Estradas

*Edson de Faria*  
Edson de Faria  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Spva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
Nº CONTRATO: 008/2013 PMP/OP  
DATA CONTRATO: 23/01/2013  
NOTA FISCAL: Nº. 0000141-1 12/03/2013

FATURADO: R\$ 496.811,48  
TOTAL MEDIDO R\$ 486.811,49  
BALDO R\$ 727.385,44

1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO								
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%						
Resumo de Medição de Rodrigo Spva																							
Trecho 5 (A 2,800m de acesso - RR 359 - Estrada Principal em Estrada)																							
51	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	30,00	2,77	R\$ 83,10																		
52	PLACA 1,20 X 6,50 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				2,00	R\$ 1.590,00	100,0	70,00	R\$ 1.590,00	100,0									
53	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	1.052,34	R\$ 2.104,68				2,00	R\$ 2.104,68	100,0	2,00	R\$ 2.104,68	100,0									
54	TAPAJÉ COM TELA DE POLIETILENO	M	60,00	8,93	R\$ 535,80				60,00	R\$ 535,80	100,0	80,00	R\$ 535,80	100,0									
55	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	MP	84,00	4,84	R\$ 406,56				84,00	R\$ 406,56	100,0	84,00	R\$ 406,56	100,0									
56	ESCVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	MP	336,00	7,76	R\$ 2.607,36				336,00	R\$ 2.607,36	100,0	336,00	R\$ 2.607,36	100,0									
57	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	84,00	2,21	R\$ 185,64				84,00	R\$ 185,64	100,0	84,00	R\$ 185,64	100,0									
58	ALVARO DE ARRABIO EM GABÃO CAIXA (SALVANTIZADO)	MP	210,00	28,17	R\$ 591,57				210,00	R\$ 591,57	100,0	210,00	R\$ 591,57	100,0									
59	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	MP	336,00	8,24	R\$ 2.764,64				336,00	R\$ 2.764,64	100,0	336,00	R\$ 2.764,64	100,0									
510	REATERRO COM PACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	67,20	21,76	R\$ 1.462,27				67,20	R\$ 1.462,27	100,0	67,20	R\$ 1.462,27	100,0									
511	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	35,00	88,13	R\$ 3.084,55				35,00	R\$ 3.084,55	100,0	35,00	R\$ 3.084,55	100,0									
PAVIMENTAÇÃO																							
512	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	125,00	1,84	R\$ 229,50																		
513	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DNIT DE 30 A 50 KM	MP/OM	750,00	0,08	R\$ 517,50									125,00	R\$ 242,80	100,0							
514	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DNIT ACIMA DE 50 KM	MP/OM	2800,00	0,08	R\$ 1.840,00									750,00	R\$ 517,50	100,0							
515	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	25,00	49,40	R\$ 1.235,00									25,00	R\$ 1.235,00	100,0							
516	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	25,00	49,40	R\$ 1.235,00									25,00	R\$ 1.235,00	100,0							
RUBRICAÇÃO																							
517	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DNIT ACIMA DE 50 KM	TON/OM	16,25	0,41	R\$ 6,66																		
518	EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	125,00	3,28	R\$ 410,00									125,00	R\$ 410,00	100,0							
PINTURA DE LIGAÇÃO																							
519	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	125,00	0,90	R\$ 112,50									125,00	R\$ 112,50	100,0							
520	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DNIT ACIMA DE 50 KM	MP/OM	16,25	0,60	R\$ 9,75									16,25	R\$ 9,75	100,0							
CBLQ																							
521	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DNIT DE 30 A 50 KM	MP/OM	351,00	0,86	R\$ 291,86																		
522	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DNIT ACIMA DE 50 KM	MP/OM	1146,00	0,80	R\$ 916,80									351,00	R\$ 291,86	100,0							
523	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DNIT DE 30 A 50 KM	TON/OM	29,70	0,46	R\$ 13,66									1146,00	R\$ 916,80	100,0							
524	TRANSPORTE DE PAVIMENTO PARA CONSERVAÇÃO DNIT ACIMA DE 50 KM	MP/OM	978,00	0,69	R\$ 674,75									29,70	R\$ 13,66	100,0							
525	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBLQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGRÉDOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGRÉDOS ATÉ A OBRA	TON	18,00	188,08	R\$ 3.385,44									978,00	R\$ 674,75	100,0							
526	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS - Canteiro	M	100,00	3,88	R\$ 388,00				100,00	R\$ 388,00	100,0	100,00	R\$ 388,00	100,0									
527	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRADUADA, EXCLUSIVE BOTA FORA	M		499,63	R\$ 499,63																		
528	CAIXA COLETORES - CA. Base 0,60 m x 1,60m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07																		
529	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	39,70	3,13	R\$ 124,26				70,00	R\$ 219,10	100,0	70,00	R\$ 219,10	100,0	1,00	R\$ 1.322,07	100,0						
SUBTOTAL																							
															R\$	73.817,78		R\$	73.817,78		R\$	11.883,72	

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços contratados desta planilha foram executados integralmente e conforme com a utilização de obras

Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.940.020/0001-22

*Milcolla Souza*  
Abdo Amri Edgson CREAR 5743  
Eng. do Departamento de Estradas

*Edson Evagista Ferraz*  
Eng. Edson Evagista Ferraz - CRECAT 5740  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor por Cachoeira do Campo / Alto Itabela - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.234.196,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 26/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 009/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 26/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000141-1 12/03/2013

FATURADO: R\$ 496.811,48  
TOTAL MEDIDO: R\$ 496.811,48  
BALDO: R\$ 727.385,45  
1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATADOS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant	Valor Total do Item	% Atual	Quant	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
61	LIMPEZA DO TERRENO CAPINA E QUEBIDA	MP	100,00	2,77	R\$ 277,00				100,00	R\$ 277,00	100,0	100,00	R\$ 277,00	100,0			
62	PLACA 1,20 X 0,90 M COM ALTURA DE TUBO D = 50 CM	UNID	2,00	950,00	R\$ 1.900,00				2,00	R\$ 1.900,00	100,0	2,00	R\$ 1.900,00	100,0			
63	PLACA 1,20 X 0,90 M COM ALTURA DE TUBO D = 50 CM	UNID	2,00	1.074,48	R\$ 2.148,96				2,00	R\$ 2.148,96	100,0	2,00	R\$ 2.148,96	100,0			
64	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	84,00	8,93	R\$ 750,12				84,00	R\$ 750,12	100,0	84,00	R\$ 750,12	100,0			
65	LOCAÇÃO DA MIRA (GABARITO)	MP	120,00	4,84	R\$ 580,80				120,00	R\$ 580,80	100,0	120,00	R\$ 580,80	100,0			
66	ESCALVAÇÃO MECANICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA INCLINDO REAÇÃO PARA BOTA FORA DE LEITO ESTRADAL	MP	480,00	7,76	R\$ 3.724,80				480,00	R\$ 3.724,80	100,0	480,00	R\$ 3.724,80	100,0			
67	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	120,00	2,25	R\$ 270,00				120,00	R\$ 270,00	100,0	120,00	R\$ 270,00	100,0			
68	METRO DE ARRIMO EM GABIÃO CAIXA (CALVANIZADO)	MP	300,00	28,15	R\$ 8.445,00				300,00	R\$ 8.445,00	100,0	300,00	R\$ 8.445,00	100,0			
69	OBJETIVO USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A FRANCO ARANHA EM TUBO E OBRAS PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	MP	300,00	7,24	R\$ 2.172,00				300,00	R\$ 2.172,00	100,0	300,00	R\$ 2.172,00	100,0			
610	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	96,00	21,96	R\$ 2.098,56				96,00	R\$ 2.098,56	100,0	96,00	R\$ 2.098,56	100,0			
611	CANALETA PARA AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	50,00	8,13	R\$ 4.065,00				50,00	R\$ 4.065,00	100,0	50,00	R\$ 4.065,00	100,0			
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>																	
612	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	180,00	1,94	R\$ 349,20									180,00	R\$ 349,20	100,0	
613	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 CM	MP/04	1180,00	0,08	R\$ 74,80									1.080,00	R\$ 74,80	100,0	
614	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/04	4032,00	0,86	R\$ 3.467,52									4.032,00	R\$ 3.467,52	100,0	
615	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRENDA INCLINDO FORNECIMENTO DA BICA CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	36,00	49,40	R\$ 1.778,40									36,00	R\$ 1.778,40	100,0	
616	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRENDA INCLINDO FORNECIMENTO DA BICA CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	36,00	49,40	R\$ 1.778,40									36,00	R\$ 1.778,40	100,0	
<b>IMPLANTAÇÃO</b>																	
617	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TON/04	23,40	0,41	R\$ 9,59									23,40	R\$ 9,59	100,0	
618	EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO INCLINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTILHO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	180,00	3,28	R\$ 590,40									180,00	R\$ 590,40	100,0	
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>																	
619	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO INCLINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTILHO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	180,00	0,80	R\$ 144,00									180,00	R\$ 144,00	100,0	
620	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/04	23,40	0,80	R\$ 18,72									23,40	R\$ 18,72	100,0	
<b>CRUZO</b>																	
621	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT DE 30 A 30 CM	MP/04	505,00	0,88	R\$ 444,40									505,00	R\$ 444,40	100,0	
622	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/04	1649,22	0,80	R\$ 1.319,38									1.649,22	R\$ 1.319,38	100,0	
623	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 22 A 30 CM	TON/04	42,74	0,46	R\$ 19,56									42,74	R\$ 19,56	100,0	
624	TRANSPORTE DE P.F. CRUZO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/04	1402,92	0,86	R\$ 1.206,51									1.402,92	R\$ 1.206,51	100,0	
625	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO UNANADO A QUENTE (CRUZO) COM MATERIAL BETUMINOSO INCLINDO FORNECIMENTO DOS ACREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTILHO DE OBRAS EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E ACREGADOS ATÉ A USINA	TON	25,90	186,08	R\$ 4.819,85									25,90	R\$ 4.819,85	100,0	
626	LIMPEZA (DESTRUIÇÃO) DE CALHAS - C/maquia	M	100,00	3,66	R\$ 366,00				100,00	R\$ 366,00	100,0	100,00	R\$ 366,00	100,0			
627	DESCIDA D'AGUA TIPO DAIKAL UN-600 INCLUSIVE BOTA FORA	M		490,83	R\$												
628	CAIXA FORA E TORA - C/ Bocal 0,60 - 1,50m	UNID		1.322,07	R\$												
629	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	100,00	3,13	R\$ 313,00				100,00	R\$ 313,00	100,0	100,00	R\$ 313,00	100,0			
<b>SUBTOTAL</b>					R\$ 118.630,07					R\$ 105.411,88			R\$ 105.411,88		R\$ 16.218,21		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E COMPLETICAÇÃO DOS SERVIÇOS MEDIDOS  
Declara-se que os serviços constantes nesta planilha foram executados e medidos de acordo com as especificações e quantidades constantes no projeto.

Empres. CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ nº 06.928.000/17

*Handwritten signatures and stamps:*  
Abdo Almo Nogueira, ENRE 45.573/0  
Eng. do Departamento de Estradas  
Eng. Edson de Lencastre, ENRE 47.764/0  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 28/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0006141-1-12/03/2013

CAUÇÃO: R\$  
VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.224.196,83  
FATURADO: R\$ 496.811,48  
TOTAL MEDIDO: R\$ 496.811,48  
BALDO: R\$ 727.385,44  
1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
7.0	Trecho 7 (A 4,85Km do acesso a RR 349 - Estrada Principal ao Distrito)																
7.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	54,00	2,77	R\$ 149,58				54,00	R\$ 149,58	100,0	54,00	R\$ 149,58	100,0			
7.2	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDEDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				2,00	R\$ 1.590,00	100,0	2,00	R\$ 1.590,00	100,0			
7.3	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDEDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	1.074,48	R\$ 2.148,96				2,00	R\$ 2.148,96	100,0	2,00	R\$ 2.148,96	100,0			
7.4	TAPULHE COM TELA DE POLIETILENO	M	48,00	9,93	R\$ 476,64				48,00	R\$ 476,64	100,0	48,00	R\$ 476,64	100,0			
7.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GARANTIA)	MP	80,00	4,41	R\$ 352,80				80,00	R\$ 352,80	100,0	80,00	R\$ 352,80	100,0			
7.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	MP	138,00	7,36	R\$ 1.015,68				138,00	R\$ 1.015,68	100,0	138,00	R\$ 1.015,68	100,0			
7.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	65,00	2,21	R\$ 143,65				65,00	R\$ 143,65	100,0	65,00	R\$ 143,65	100,0			
7.8	MURO DE ARRIMO EM OMBÃO CANHA (GALVANIZADO)	MP	97,00	281,57	R\$ 27.312,29				97,00	R\$ 27.312,29	100,0	97,00	R\$ 27.312,29	100,0			
7.9	GEOTÊXIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	MP	97,00	8,24	R\$ 798,28				97,00	R\$ 798,28	100,0	97,00	R\$ 798,28	100,0			
7.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	43,20	21,76	R\$ 940,03				43,20	R\$ 940,03	100,0	43,20	R\$ 940,03	100,0			
7.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	27,00	84,13	R\$ 2.271,51				27,00	R\$ 2.271,51	100,0	27,00	R\$ 2.271,51	100,0			
PAVIMENTAÇÃO																	
7.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	90,00	1,94	R\$ 174,60									90,00	R\$ 174,60	100,0	
7.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 X 30 CM	MP/M	540,00	0,68	R\$ 372,80									540,00	R\$ 372,80	100,0	
7.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	2.016,00	0,68	R\$ 1.372,08									2.016,00	R\$ 1.372,08	100,0	
7.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA COBRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	18,00	49,40	R\$ 889,20									18,00	R\$ 889,20	100,0	
7.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA COBRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	18,00	49,40	R\$ 889,20									18,00	R\$ 889,20	100,0	
DIFERENCIAÇÃO																	
7.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 CM	TONAL	11,70	0,41	R\$ 4,80									11,70	R\$ 4,80	100,0	
7.18	EXECUÇÃO DE DIFERENCIAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	90,00	3,28	R\$ 295,20									90,00	R\$ 295,20	100,0	
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
7.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	90,00	0,90	R\$ 81,00									90,00	R\$ 81,00	100,0	
7.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	11,70	0,60	R\$ 7,02									11,70	R\$ 7,02	100,0	
CBUQ																	
7.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 X 30 CM	MP/M	283,50	0,68	R\$ 192,81									283,50	R\$ 192,81	100,0	
7.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	828,10	0,68	R\$ 563,11									828,10	R\$ 563,11	100,0	
7.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 X 30 CM	TONAL	21,45	0,46	R\$ 9,87									21,45	R\$ 9,87	100,0	
7.24	TRANSPORTE DE PMP CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 CM	MP/M	704,17	0,68	R\$ 479,82									704,17	R\$ 479,82	100,0	
7.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A OBRA	TON	13,00	166,06	R\$ 2.158,78									13,00	R\$ 2.158,78	100,0	
7.26	LIMPEZA (DESTRUIÇÃO) DE CALHAS Canalton	M	100,00	3,68	R\$ 368,00				100,00	R\$ 368,00	100,0	100,00	R\$ 368,00	100,0			
7.27	DESCARGA D'ÁGUA TIPO DEGRADUADOR, EXCLUSIVE BOTA FORA	M		486,30	R\$ 486,30												
7.28	CAIXA COLETORES Cx. Bsc. C500/100/1,00m	UNID		1.322,07	R\$ 1.322,07												
7.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	60,00	3,13	R\$ 187,80				60,00	R\$ 187,80	100,0	60,00	R\$ 187,80	100,0			
TOTAL						R\$ 46.387,41				R\$ 37.784,84			R\$ 37.784,84		R\$ 7.602,57		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que os serviços contratados desta obra foram realizados, concluídos e conferidos para finalização da obra

Impressa CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.565.062/0001-72

*Michele...*  
RUIE Adam Bonifácio CREX Nº 57330  
Eng. do Departamento de Estradas  
*Edson...*  
RUIE Edson Bonifácio CREX Nº 14.75420  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA : OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,33

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

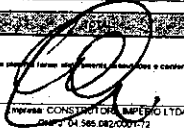
PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 28/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0006141-1 12/03/2013

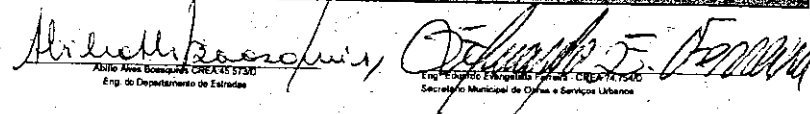
FATURADO: R\$ 498.811,48  
TOTAL MEDIDO R\$ 498.811,48  
BALDO R\$ 727.384,44

1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Assim as Diretrizes do Edital nº 001/2013																	
Trecho B - 1,4,255 m de acesso a BR 359 - Estrada (Principal de Estradas)																	
11	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	32,00	2,77	R\$ 144,04				32,00	R\$ 144,04	100,0	32,00	R\$ 144,04	100,0			
12	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO D = 30 x 0,81	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				2,00	R\$ 1.590,00	100,0	2,00	R\$ 1.590,00	100,0			
13	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO D = 30 x 0,81	UNID	2,00	1.052,34	R\$ 2.104,68				2,00	R\$ 2.104,68	100,0	2,00	R\$ 2.104,68	100,0			
14	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	50,00	4,46	R\$ 446,50				50,00	R\$ 446,50	100,0	50,00	R\$ 446,50	100,0			
15	LOCAÇÃO DA OBRA (SABARUTO)	MP	64,00	4,84	R\$ 309,76				64,00	R\$ 309,76	100,0	64,00	R\$ 309,76	100,0			
16	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO TRECHO ESTADUAL	MP	143,00	7,76	R\$ 1.125,20				143,00	R\$ 1.125,20	100,0	143,00	R\$ 1.125,20	100,0			
17	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	78,00	2,21	R\$ 172,38				78,00	R\$ 172,38	100,0	78,00	R\$ 172,38	100,0			
18	MURO DE ARRANJO EM BARRIL CAIXA (GALVANIZADO)	MP	108,00	28,57	R\$ 3085,56				108,00	R\$ 3085,56	100,0	108,00	R\$ 3085,56	100,0			
19	ODOMETRO USADO COMO FIL PRO BA SUBSTITUICAO A TRANSDUCER GRANULOMETRICA E COMO PROTETOR A ENROSCADO EM CANAL REVESTIDOS COM GÁSIFEROS	MP	98,00	8,24	R\$ 807,52				98,00	R\$ 807,52	100,0	98,00	R\$ 807,52	100,0			
110	REATERNO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	34,00	21,36	R\$ 726,24				34,00	R\$ 726,24	100,0	34,00	R\$ 726,24	100,0			
111	CANALETA PARA AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	28,00	81,31	R\$ 2.291,38				28,00	R\$ 2.291,38	100,0	28,00	R\$ 2.291,38	100,0			
PAVIMENTAÇÃO																	
112	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	90,00	1,94	R\$ 174,60												
113	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	MP/0M	540,00	0,59	R\$ 317,80										90,00	R\$ 174,80	100,0
114	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/0M	205,00	0,89	R\$ 1.830,56										540,00	R\$ 317,80	100,0
115	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	18,00	49,40	R\$ 889,20										18,00	R\$ 889,20	100,0
116	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	18,00	49,40	R\$ 889,20										18,00	R\$ 889,20	100,0
IMPLANTAÇÃO																	
117	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TON/0M	11,70	0,41	R\$ 4,80												
118	EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	90,00	3,29	R\$ 296,20										90,00	R\$ 296,20	100,0
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
119	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	90,00	0,90	R\$ 81,00										90,00	R\$ 81,00	100,0
120	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/0M	11,70	0,60	R\$ 7,02												
CBLUO																	
121	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	MP/0M	253,50	0,56	R\$ 141,99												
122	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/0M	828,10	0,80	R\$ 662,48										253,50	R\$ 141,99	100,0
123	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT DE 20 A 30 KM	TON/0M	21,45	0,46	R\$ 9,87										828,10	R\$ 662,48	100,0
124	TRANSPORTE DE PIS-CBLUO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/0M	704,17	0,69	R\$ 485,68										21,45	R\$ 9,87	100,0
125	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBLUO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A OBRA	TON	13,00	166,06	R\$ 2.158,78										704,17	R\$ 485,68	100,0
126	LIMPEZA (DESTRUIÇÃO) DE CALHAS - Canalões	M	200,00	3,68	R\$ 736,00				200,00	R\$ 736,00	100,0	200,00	R\$ 736,00	100,0			
127	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DE GRAL DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	10,00	498,30	R\$ 4.983,30				10,00	R\$ 4.983,30	100,0	10,00	R\$ 4.983,30	100,0			
128	CAIXA COLETORA M. Cx. Base 0,60 m x 1,00 m	UNID	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07				1,00	R\$ 1.322,07	100,0	1,00	R\$ 1.322,07	100,0			
129	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	84,00	3,13	R\$ 262,32				84,00	R\$ 262,32	100,0	84,00	R\$ 262,32	100,0			
<b>TOTAL</b>																	
															R\$ 47.367,38	R\$ 47.367,38	R\$ 7.827,97

Declaramos que os serviços contratados foram executados de acordo com o projeto e o cronograma de obra.

  
EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.565.082/000172

  
Alvaro Alves Bonfim CRECAS 5730  
Eng. do Departamento de Estradas  
Eng. Edson Elias de Sá CRECAS 17540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva a estrada de acesso aos Distritos de Glazra e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.195,93

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 29/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PNOP  
DATA CONTRATO: 28/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000141-1 1203/2013

FATURADO: R\$ 498.811,48  
TOTAL MEDIDO R\$ 498.811,48  
SALDO R\$ 727.385,44  
1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
90	ENTRADA DE ACESSO AOS DISTRITOS DE GLAZRA E SÃO BARTOLOMEU E DOI TDI																
91	TRECHO 1 - ACESSO PRIMARIO																
91.1	LIMPEZA DO TERRENO CAPINA E QUEIMA	MP	100,00	2,77	R\$ 277,00				R\$			R\$	100,00	R\$ 277,00	100,0		
91.2	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				R\$			R\$	2,00	R\$ 1.590,00	100,0		
91.3	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	1.052,34	R\$ 2.104,68				R\$			R\$	2,00	R\$ 2.104,68	100,0		
91.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	100,00	8,93	R\$ 893,00				R\$			R\$	100,00	R\$ 893,00	100,0		
91.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	MP	72,00	6,44	R\$ 464,48				R\$			R\$	72,00	R\$ 464,48	100,0		
91.6	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	MP	72,00	7,76	R\$ 558,72				R\$			R\$	72,00	R\$ 558,72	100,0		
91.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	72,00	2,21	R\$ 159,12				R\$			R\$	72,00	R\$ 159,12	100,0		
91.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TRILHO DMT DE 50 A 100 KM	VR	1,00	5.016,18	R\$ 5.016,18				R\$			R\$	1,00	R\$ 5.016,18	100,0		
91.9	ESTACA TIPO TRILHO TR-37 50 PILES	M	120,96	183,70	R\$ 22.082,27				R\$			R\$	120,96	R\$ 22.082,27	100,0		
91.10	CORTE DE ESTACA TIPO TRILHO TR-37 45-57 SIMPLES	UNID	30,00	64,31	R\$ 1.929,30				R\$			R\$	30,00	R\$ 1.929,30	100,0		
91.11	CORTIL, DOBRA E ARAÇÃO DE ACC CA-2046	KG	3219,00	1,92	R\$ 25.494,48				R\$			R\$	3.219,00	R\$ 25.494,48	100,0		
91.12	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO - FCK = 40 MPa, BRITA 1 EM ESTRUTURA	MP	32,19	439,11	R\$ 14.136,24				R\$			R\$	32,19	R\$ 14.136,24	100,0		
91.13	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESPESURA 14 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (1X)	MP	172,80	53,24	R\$ 9.198,87				R\$			R\$	172,80	R\$ 9.198,87	100,0		
91.14	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	44,84	21,76	R\$ 971,37				R\$			R\$	44,84	R\$ 971,37	100,0		
	PATIMENTAÇÃO																
91.15	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAM	MP	420,00	1,94	R\$ 814,80				R\$			R\$	420,00	R\$ 814,80	100,0		
91.16	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AZEVEDO PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	MP/M	2520,00	0,80	R\$ 1.738,80				R\$			R\$	2.520,00	R\$ 1.738,80	100,0		
91.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AZEVEDO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/M	9408,00	0,86	R\$ 8.209,28				R\$			R\$	9.408,00	R\$ 8.209,28	100,0		
91.18	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	84,00	49,40	R\$ 4.149,80				R\$			R\$	84,00	R\$ 4.149,80	100,0		
91.19	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	84,00	49,40	R\$ 4.149,80				R\$			R\$	84,00	R\$ 4.149,80	100,0		
	IMPRIMAÇÃO																
91.20	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TON/KM	54,60	0,41	R\$ 22,36				R\$			R\$	54,60	R\$ 22,36	100,0		
91.21	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	420,00	3,28	R\$ 1.377,60				R\$			R\$	420,00	R\$ 1.377,60	100,0		
91.22	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	420,00	0,90	R\$ 378,00				R\$			R\$	420,00	R\$ 378,00	100,0		
91.23	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/KM	54,60	0,83	R\$ 32,76				R\$			R\$	54,60	R\$ 32,76	100,0		
	CBUQ																
91.24	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT DE 30 A 50 KM	MP/KM	1178	0,88	R\$ 778,28				R\$			R\$	1.178,00	R\$ 778,28	100,0		
91.25	TRANSPORTE DE ACREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/KM	3822,58	0,80	R\$ 2.311,55				R\$			R\$	3.822,58	R\$ 2.311,55	100,0		
91.26	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	99,79	0,46	R\$ 45,80				R\$			R\$	99,79	R\$ 45,80	100,0		
91.27	TRANSPORTE DE FUBICO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/KM	3276	0,86	R\$ 2.260,44				R\$			R\$	3.276,00	R\$ 2.260,44	100,0		
91.28	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS ACREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E ACREGADOS ATÉ A USINA	TON	80	168,08	R\$ 11.282,81				R\$			R\$	80,00	R\$ 11.282,81	100,0		
91.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	60,00	3,12	R\$ 187,80				R\$			R\$	60,00	R\$ 187,80	100,0		
	TOTAL				R\$ 120.866,31				R\$			R\$		R\$ 120.866,31			
92	TRECHO 2 - ACESSO SECUNDARIO NÃO PATIMENTADO																
92.1	LIMPEZA DO TERRENO CAPINA E QUEIMA	MP	144,00	2,77	R\$ 398,88				R\$			R\$	144,00	R\$ 398,88	100,0		
92.2	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00				R\$			R\$	2,00	R\$ 1.590,00	100,0		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFERÊNCIA DAS MEDIDAS EXECUTADAS  
Declaramos que os valores constantes desta planilha foram aferidos com exatidão e condições para fiscalização da obra.

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA

Abílio Alves Soares CREA 45.579/D

Engº Especial Estrutural Fernando CREA 14.754/D



**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto bezeza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 498.911,68  
TOTAL MEDIDO R\$ 498.911,68  
BALDO R\$ 727.385,44

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 26/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
NO. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000141-1 12/03/2013

1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			BALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
9.0	ENTRADA DE ACESSO ADA MENTRINA DE CLAUSSÃO BARTHOLOMEU E DOUTOR																
9.1	TRECHO 1 - ACESSO PRIMARIO																
9.1.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	190,00	2,77	R\$ 527,00												
9.1.2	PLACA 1,30 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00										2,00	R\$ 1.590,00	100,0
9.1.3	PLACA 1,30 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	1.052,54	R\$ 2.104,48										2,00	R\$ 2.104,48	100,0
9.1.4	TAPUME COM TEIA DE POLIETILENO	M	100,00	8,91	R\$ 891,00										100,00	R\$ 891,00	100,0
9.1.5	LOCAÇÃO DA OBRA (BARBANTE)	MP	72,00	4,84	R\$ 348,48										72,00	R\$ 348,48	100,0
9.1.6	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	MP	72,00	7,76	R\$ 558,72										72,00	R\$ 558,72	100,0
9.1.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	72,00	2,21	R\$ 158,72										72,00	R\$ 158,72	100,0
9.1.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRILHO DMT DE 50,1 A 100 KM	VB	1,00	5.016,18	R\$ 5.016,18										1,00	R\$ 5.016,18	100,0
9.1.9	ESTACA TIPO TRILHO TR-37 SIMPLES	M	120,86	183,70	R\$ 22.082,27										120,86	R\$ 22.082,27	100,0
9.1.10	CORTE DE ESTACA TIPO TRILHO TR-37 SIMPLES	UNID	30,00	64,31	R\$ 1.929,30										30,00	R\$ 1.929,30	100,0
9.1.11	CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-3090	KG	3219,00	7,92	R\$ 25.494,48										3.219,00	R\$ 25.494,48	100,0
9.1.12	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBADO FCK = 40 MPa BRITA 1 E 1/2 EXTRA	MP	32,19	439,12	R\$ 14.136,24										32,19	R\$ 14.136,24	100,0
9.1.13	FORMA E DISPONIBILIZAÇÃO DE COMPENSADO RESINADO ESPESSURA 14 MM EXCLUSIVE ESCORAMENTO EXTO	MP	172,80	52,24	R\$ 9.009,87										172,80	R\$ 9.009,87	100,0
9.1.14	ALATEIRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	44,84	21,76	R\$ 971,27										44,84	R\$ 971,27	100,0
	PAYMENTAÇÃO																
9.1.15	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	420,00	1,94	R\$ 814,80										420,00	R\$ 814,80	100,0
9.1.16	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	MPQDM	2370,00	0,85	R\$ 2.016,00										2.370,00	R\$ 2.016,00	100,0
9.1.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MPQDM	8408,00	0,85	R\$ 7.146,80										8.408,00	R\$ 7.146,80	100,0
9.1.18	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIARIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	84,00	49,40	R\$ 4.149,60										84,00	R\$ 4.149,60	100,0
9.1.19	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIARIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	84,00	49,40	R\$ 4.149,60										84,00	R\$ 4.149,60	100,0
	IMPRIMAÇÃO																
9.1.20	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TONQDM	54,80	0,41	R\$ 22,36										54,80	R\$ 22,36	100,0
9.1.21	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATE A OBRA	MP	420,00	3,28	R\$ 1.377,60										420,00	R\$ 1.377,60	100,0
9.1.22	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATE A OBRA	MP	420,00	0,90	R\$ 378,00										420,00	R\$ 378,00	100,0
9.1.23	TRANSPORTE DE ADEGADO DMT ACIMA DE 30 KM	MPQDM	54,80	0,80	R\$ 43,84										54,80	R\$ 43,84	100,0
	CBUQ																
9.1.24	TRANSPORTE DE ADEGADO DMT DE 30 A 50 KM	MPQDM	1179	0,86	R\$ 1.014,54										1.179,00	R\$ 1.014,54	100,0
9.1.25	TRANSPORTE DE ADEGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MPQDM	3852,54	0,80	R\$ 3.082,03										3.852,54	R\$ 3.082,03	100,0
9.1.26	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TONQDM	99,79	0,46	R\$ 45,80										99,79	R\$ 45,80	100,0
9.1.27	TRANSPORTE DE PAVIMENTO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MPQDM	3278	0,86	R\$ 2.818,48										3.278,00	R\$ 2.818,48	100,0
9.1.28	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (TUBO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS ADEGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E ADEGADOS ATE A USINA	TON	80	146,06	R\$ 11.684,80										80,00	R\$ 11.684,80	100,0
9.1.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	60,00	2,97	R\$ 178,20										60,00	R\$ 178,20	100,0
	SUBTOTAL				R\$ 120.860,31												
9.2	TRECHO 2 - ACESSO SECUNDARIO NÃO PAYMENTADO																
9.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	144,00	2,77	R\$ 398,88										144,00	R\$ 398,88	100,0
9.2.2	PLACA 1,30 X 0,90 M COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00										2,00	R\$ 1.590,00	100,0

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E COMPROMISSO DO EMPREENHEIRO  
Declaro que os serviços constam desta planilha de medições e foram executados e avaliados pelo fiscalização de obra

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ 04.565.082/0001-72

*Assinatura do Responsável Técnico*  
Abilio Alves Rodrigues CREA 45.573/0  
Eng. do Departamento de Estradas  
*Assinatura do Fiscal*  
Eng. Eduardo Elvino Farias CREA 74.754/0  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA : OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Iteza - Rm 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83  
FATURADO R\$ 496.811,48  
TOTAL MEDIDO R\$ 496.811,48  
BALDO R\$ 727.385,44

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERO LTDA  
PRZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 28/07/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000141-1 12/03/2013

1ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			BALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
9.23	PLACA 1,20 X 0,90M COM MOLDBRA DE TUBO D = 40 L.D.I	UNID	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48				R\$			R\$		2,00	R\$ 2.104,48	100,0	
9.24	TAPAFE COM TELA DE POLIETILENO	M	100,81	8,93	R\$ 800,14				R\$			R\$		100,80	R\$ 800,14	100,0	
9.25	LOCAÇÃO DA OBRA (GARANTIA)	3P	144,00	4,84	R\$ 696,96				R\$			R\$		144,00	R\$ 696,96	100,0	
9.26	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	3M	172,80	7,76	R\$ 1.340,83				R\$			R\$		172,80	R\$ 1.340,83	100,0	
9.27	EXCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO MOLE COM DESCARGA DIRETA SOBRE CALDEIRÃO	3M	648,30	6,84	R\$ 4.432,32				R\$			R\$			R\$ 4.432,32	100,0	
9.28	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO DMT - 1 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	3P	648,00	2,75	R\$ 1.782,00				R\$			R\$			R\$ 1.782,00	100,0	
9.29	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	3P	144,00	2,21	R\$ 318,24				R\$			R\$			R\$ 318,24	100,0	
9.3.0	ALUO DE ARANHO EM GABÃO CAIXA (GALVANIZADO)	3P	240,00	241,57	R\$ 58.128,70				R\$			R\$			R\$ 58.128,70	100,0	
9.3.1	GEOTÊXTIL USADO COMO FÉTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	3P	120,00	9,24	R\$ 1.108,80				R\$			R\$			R\$ 1.108,80	100,0	
9.3.2	RELEITO COMPACTADO DE YALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	3P	34,56	21,76	R\$ 752,03				R\$			R\$			R\$ 752,03	100,0	
9.3.3	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REAJUSTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PAI D = 400 MM	M	23,64	112,56	R\$ 2.583,38				R\$			R\$			R\$ 2.583,38	100,0	
9.3.4	CAIXA COLETORES 4 Cx Box 1,00 m <sup>3</sup> x 1,80m	UNID	1,00	1.385,31	R\$ 1.385,31				R\$			R\$			R\$ 1.385,31	100,0	
9.3.5	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORTALECIMENTO, BICA, CAIXA DE ABASTECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO) EXCLUSIVO TRANSPORTE DO MATERIAL	3P	43,30	49,91	R\$ 2.134,08				R\$			R\$			R\$ 2.134,08	100,0	
9.3.6	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 3/4 A 9,50	313/034	2160,00	0,66	R\$ 1.425,80				R\$			R\$			R\$ 1.425,80	100,0	
9.3.7	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDBRA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	84,00	84,13	R\$ 7.062,87				R\$			R\$			R\$ 7.062,87	100,0	
9.3.8	DESTIDA D'ÁGUA TIPO DE GRAL DN-600 EXCLUSIVO BOTA FORA	M	10,00	496,83	R\$ 4.968,30				R\$			R\$			R\$ 4.968,30	100,0	
9.3.9	CAIXA COLETORES 4 Cx Box 0,60 m <sup>3</sup> x 1,80m	UNID	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07				R\$			R\$			R\$ 1.322,07	100,0	
9.3.0	LIQUPEZA GERAL DE OBRA	3P	144,00	3,13	R\$ 450,72				R\$			R\$		144,00	R\$ 450,72	100,0	
SUBTOTAL					R\$ 66.206,98				R\$			R\$			R\$ 66.206,98		

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Declaro que as seguintes quantidades foram executadas nos locais e condições aqui especificadas.

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERO LTDA  
CNPJ: 06.985.082/000177

*Handwritten signature*  
Aldo Assis Bonaguidi CREA-05 5730  
Eng. do Departamento de Estradas

*Handwritten signature*  
Eng. Eduardo Pringelato Ferraz CREA 74 7540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

## SOLICITAÇÃO DE PAGAMENTO

Nº SP 13/07/0031

DATA DE EMISSÃO: 26 de julho de 2013

LICITAÇÃO Nº: DL 006/2013

NOTA DE EMPENHO Nº: 00304

CONTRATADA: Construtora Império Ltda - EPP

MEDIÇÃO: Quinta medição

NOTA FISCAL: 000000000201-1


DATA EMISSÃO NF: 19/07/2013

VALOR: R\$ 140.967,30 (Cento e quarenta mil, novecentos e sessenta e sete reais e trinta centavos)

Senhor Secretário,

Encaminhamos em anexo a documentação referente aos dados acima descritos e solicitamos-lhe providências quanto ao devido pagamento.

Atenciosamente,

  
Eduardo Eyangelista Ferreira  
Secretário Municipal de Obras

Ilmo Sr.  
Secretário Municipal da Fazenda  
Sr. Robinson Ferreira de Aquino

Documento Recebido:

Em 06/08/2013

Ass.: 



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BRUMADINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA**  
**NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇOS**

Número da Nota - Serie  
**000000000201 - 1**

Autenticidade  
**7KMY-3NON**

Data de Emissão  
**19/07/2013 11:20:54**

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**

CPF/CNPJ: 04.565.082/0001-72 Inscrição Municipal: 60 Fone:  
Nome/Razão Social: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
Endereço: R: RUA PRESIDENTE VARGAS,00229 2º ANDAR,CENTRO - cep: 35460000  
Município: BRUMADINHO UF: MG E-mail:

**TOMADOR DE SERVIÇOS**

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
CPF/CNPJ: 18.295.295/0001-36 Inscrição Municipal:  
Endereço: r: PC BARÃO DO RIO BRANCO,12 ,PILAR - cep: 35400000  
Município: OURO PRETO UF: MG E-mail:

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

5ª MEDIÇÃO REFERENTE A OBRAS DE CONTENÇÃO DE DIVERSOS TRECHOS NO MUNICÍPIO DE OURO PRETO-MG

PERÍODO: 28/05/2013 A 28/06/2013  
PROVENIENTE DA DISPENSA: 006/2013  
INSS 11% DE R\$ 49.338,55 = 5.427,24  
ISSQN 3% DE R\$ 49.338,55 = 1.480,15

DADOS PARA DEPOSITO:  
BANCO DO BRASIL  
AG: 1669-1  
C/C: 8944-3

Recebi e contem a ( ) mercadoria ou  
(X) serviços constantes nesta Nota Fiscal

Ass. Michele Evangelista

Cargo: ENG.º CIVIL

Data: 19/07/2013 Visto: EF

Secretário  
Eduardo Evangelista Ferreira  
CREA 74.754/D  
Secretário Municipal Obras

Consulte a autenticidade desta Nota Fiscal através  
do site: <http://www.brumadinho.mg.gov.br/>

Situação de Tributação  
Não Tributada no Município

Código do Serviço

702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de

Vr Total das Deduções  
0,00

Base de Cálculo (R\$)  
140.967,30

Aliquota (%)

Vr do ISS (R\$)

**VALOR TOTAL DA NOTA =140.967,30**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 30/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 004/2013  
No. CONTRATO: 002/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/03/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000201 - I 15/07/2013

FATURADO: R\$ 140.947,30  
TOTAL MEDIDO R\$ 1.115.738,74  
SALDO R\$ 108.706,84

PERIODO: 28/5 a 27/6/2013 5ª Medição

Item	Abstratas	UNID.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
10	INSTALAÇÕES DE OBRA - RODRIGOS SILVA E ALTO BELEZA																
11	ESCUTÓRIO DA FISCALIZAÇÃO TIPO I A = 14,13 M2 (OBRA DE PIQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 40 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	6.410,11	R\$ 6.410,11	1,00	6.410,11			R\$		1,00	R\$ 6.410,11				R\$
12	ESCUTÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO I A = 11,11 M2 (OBRA DE PIQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 40 HOMENS, DE CURTA A MÉDIA DURAÇÃO) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	6.411,40	R\$ 6.411,40	1,00	6.411,40	100,0		R\$		1,00	R\$ 6.411,40	100,0			R\$
13	BARRACÃO REFEITÓRIO TIPO I A = 11,11 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 40 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	5.327,08	R\$ 5.327,08	1,00	5.327,08			R\$		1,00	R\$ 5.327,08				R\$
14	BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO II A = 18,15 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 40 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	7.833,79	R\$ 7.833,79	1,00	7.833,79			R\$		1,00	R\$ 7.833,79				R\$
15	BARRACÃO DEPOSITO E PERMANENTIA TIPO II A = 25,41 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 40 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	7.383,19	R\$ 7.383,19	1,00	7.383,19			R\$		1,00	R\$ 7.383,19				R\$
16	BARRACÃO PESSOAL - VESTIÁRIO TIPO II A = 41,76 M2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 40 HOMENS) - PADRÃO DEOP	UNID	1,00	15.079,97	R\$ 15.079,97	1,00	15.079,97			R\$		1,00	R\$ 15.079,97				R\$
17	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (1,00 X 1,30 M) - EM CHAPA GALVANIZADA	UNID	2,00	841,74	R\$ 1.683,48	2,00	1.683,48			R\$		2,00	R\$ 1.683,48				R\$
18	TAPUME REMOVÍVEL DE COMPANHADO TIPO A H = 2,30 M (PADRÃO DEOP) - SCS, COM REMOÇÃO	M	200,00	109,40	R\$ 21.880,00					R\$				200,00	R\$ 21.880,00	100,0	
19	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	150,00	8,91	R\$ 1.336,50					R\$				150,00	R\$ 1.336,50	100,0	
19.0	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - COPASA	UNID	1,00	1.136,47	R\$ 1.136,47	1,00	1.136,47			R\$		1,00	R\$ 1.136,47				R\$
19.1	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UNID	1,00	513,04	R\$ 513,04	1,00	513,04			R\$		1,00	R\$ 513,04				R\$
19.11	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 200 V.A	UNID	1,00	1.136,47	R\$ 1.136,47	1,00	1.136,47			R\$		1,00	R\$ 1.136,47				R\$
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 25.913,98		R\$ 25.913,98			R\$			R\$ 25.913,98				R\$ 22.219,56
<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>																	
1.11	ALMOXARIFE	MES	5,00	3.097,40	R\$ 15.487,00	4,00	12.389,60			1,00	R\$ 3.097,40	20,0	5,00	R\$ 15.487,00	20,0		R\$
1.12	APORTADOR	MES	5,00	2.073,36	R\$ 10.366,80	4,00	8.293,44			1,00	R\$ 2.073,36	20,0	5,00	R\$ 10.366,80	20,0		R\$
1.13	CHEFE ADMINISTRATIVO I	MES	5,00	4.819,20	R\$ 24.096,00	4,00	19.276,80			1,00	R\$ 4.819,20	20,0	5,00	R\$ 24.096,00	20,0		R\$
1.14	ENCARGADO DE OBRA	MES	5,00	5.179,20	R\$ 25.896,00	4,00	20.716,80			1,00	R\$ 5.179,20	20,0	5,00	R\$ 25.896,00	20,0		R\$
1.15	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO	MES	5,00	11.870,20	R\$ 59.351,00	4,00	20.716,80			1,00	R\$ 11.870,20	20,0	5,00	R\$ 59.351,00	20,0		R\$
1.16	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	MES	5,00	3.789,54	R\$ 18.947,70	4,00	15.158,16			1,00	R\$ 3.789,54	20,0	5,00	R\$ 18.947,70	20,0	1,00	R\$ 18.947,70
1.17	VIGIA OU SEGURANÇA	MES	12,00	3.086,83	R\$ 37.041,96	8,00	24.694,64			2,00	R\$ 4.193,66	16,7	10,00	R\$ 20.866,30	16,7	2,00	R\$ 4.193,66
1.18	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VB	1,00	25.734,00	R\$ 25.734,00	0,50	12.867,00			0,40	R\$ 10.296,80	40,0	0,30	R\$ 22.151,60	40,0	0,10	R\$ 2.572,40
	<b>SUBTOTAL</b>				R\$ 252.207,81		R\$ 190.758,12						R\$ 226.681,26				R\$ 25.634,46
<b>Ativos no Distrito de Rodrigo Silva</b>																	
1.2	Travessa 1 (A.S. 458) em acesso à BR 329 (Estrada Principal ao Distrito)																R\$ 25.634,46
1.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	210,00	2,77	R\$ 581,70	210,00	581,70			R\$		210,00	R\$ 581,70				R\$
1.2.2	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00			R\$		2,00	R\$ 1.590,00				R\$
1.2.3	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,00	1.052,24	R\$ 2.104,48	2,00	2.104,48			R\$		2,00	R\$ 2.104,48				R\$
1.2.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	80,00	8,91	R\$ 712,80	80,00	712,80			R\$		80,00	R\$ 712,80				R\$
1.2.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GARANTIA)	M²	140,00	4,94	R\$ 691,60	140,00	691,60			R\$		140,00	R\$ 691,60				R\$
1.2.6	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MAJORDEIRO Iª CATEGORIA, INCLINDO REMOÇÃO DE BOTA FORA DO REJETO ESTRADAL	M²	420,00	7,94	R\$ 3.334,80	420,00	3.334,80			R\$		420,00	R\$ 3.334,80				R\$

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Declaro que as seguintes quantidades foram já ou serão realizadas e comprovadas pela Instrumentação de obra:

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.586.082/0001-72

*Michelle Sanches*  
Alcides Balmaceda CREA 05.573/2  
Eng. do Departamento de Estradas

*Eduardo Evangelista Ferraes*  
Eng.º Eduardo Evangelista Ferraes - CREA 74.754/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO: R\$  
VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.224.196,83


EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 P/000  
DATA CONTRATO: 23/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0006201 - 1 19/07/2013

FATURADO: R\$ 140.967,30  
TOTAL MEDIDAS: R\$ 1.118.785,74  
BALDO: R\$ 105.411,09  
PERÍODO: 23/01/2013 5ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% ATUAL	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
1.2.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	140,00	2,31	R\$ 309,40	140,00	309,40		R\$		140,00	R\$ 309,40		R\$		
1.2.8	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CALDA (GALVAZADO)	M²	245,00	29,37	R\$ 6984,65	245,00	6984,65		R\$		245,00	R\$ 6984,65		R\$		
1.2.9	GEOTÊXTEL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANALIZAMENTOS COMO OBRAS	M²	280,00	7,94	R\$ 2.207,20	280,00	2.207,20		R\$		280,00	R\$ 2.207,20		R\$		
1.2.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	30,00	31,76	R\$ 1.080,00	30,00	1.080,00		R\$		30,00	R\$ 1.080,00		R\$		
1.2.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	70,00	81,13	R\$ 5.679,10	70,00	5.679,10		R\$		70,00	R\$ 5.679,10		R\$		
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>																
1.2.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	252,00	1,94	R\$ 488,88	252,00	488,88		R\$		252,00	R\$ 488,88		R\$		
1.2.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 70 A 50 CM	M³/50M	1312,00	0,89	R\$ 1.043,28	1.512,00	1.043,28		R\$		1.512,00	R\$ 1.043,28		R\$		
1.2.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 CM	M³/50M	3444,00	0,88	R\$ 3.025,57	5.844,00	3.025,57		R\$		5.844,00	R\$ 3.025,57		R\$		
1.2.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORUDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	50,40	49,40	R\$ 2.489,76	50,40	2.489,76		R\$		50,40	R\$ 2.489,76		R\$		
1.2.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORUDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	50,40	49,40	R\$ 2.489,76	50,40	2.489,76		R\$		50,40	R\$ 2.489,76		R\$		
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>																
1.2.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 CM	TON/KM	32,76	0,41	R\$ 13,43	32,76	13,43		R\$		32,76	R\$ 13,43		R\$		
1.2.18	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	352,00	3,28	R\$ 826,56	352,00	826,56		R\$		352,00	R\$ 826,56		R\$		
<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>																
1.2.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	252,00	0,80	R\$ 226,80	252,00	226,80		R\$		252,00	R\$ 226,80		R\$		
1.2.20	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 CM	M³/50M	32,76	0,60	R\$ 19,66	32,76	19,66		R\$		32,76	R\$ 19,66		R\$		
<b>CRUZO</b>																
1.2.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 20 A 50 CM	M³/50M	707,46	0,84	R\$ 496,82	707,46	496,82		R\$		707,46	R\$ 496,82		R\$		
1.2.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 CM	M³/50M	211,04	0,80	R\$ 1.386,82	2.311,04	1.386,82		R\$		2.311,04	R\$ 1.386,82		R\$		
1.2.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT DE 70 A 50 CM	TON/KM	39,90	0,46	R\$ 27,54	59,86	27,54		R\$		59,86	R\$ 27,54		R\$		
1.2.24	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 CM	M³/50M	1966,17	0,89	R\$ 1.355,97	1.966,17	1.355,97		R\$		1.966,17	R\$ 1.355,97		R\$		
1.2.25	EXECUÇÃO DE CRUZO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 CM COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIERO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO AGREGADO ATÉ A OBRA	TON	38,28	186,06	R\$ 6.750,26	38,28	6.750,26		R\$		38,28	R\$ 6.750,26		R\$		
1.2.26	ALFARDEAMENTO DE CALHAS E CANTEROS	M	240,00	3,64	R\$ 863,20	240,00	863,20		R\$		240,00	R\$ 863,20		R\$		
1.2.27	REDEIRA DE ÁGUA TIPO DEGRAU UN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	UNID.	1	1.322,97	R\$ 1.322,97				R\$			R\$ 1.322,97		R\$		
1.2.28	PLACA COLETORES - CL. 20x30x10cm	M²	140,00	3,13	R\$ 438,20	140,00	438,20		R\$		140,00	R\$ 438,20		R\$		
1.2.29	ALFARDEAMENTO DE OBRAS	M			R\$ 116.967,43		116.967,43		R\$			R\$ 116.967,43		R\$		
<b>TOTAL</b>																

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFORMIDADE DAS SERVIÇOS EXECUTADOS  
Onde se dá sempre em conformidade com a planilha de medições e condições para finalização da obra

  
Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 04.565.882/0001-77

  
Abilio Alves Diniz - CREA: 40.373/0  
Eng. do Departamento de Estradas

  
Engº Eduardo Evangelista Ferraes - CREA 74.754/0  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 06.945.999/045  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
Nº. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: N. 0000201-1 19/07/2013

FATURADO: R\$ 140.967,30  
TOTAL MEDIDO: R\$ 1.115.755,74  
SALDO: R\$ 108.238,54

PERÍODO: 28/5 A 27/6/2013 8ª Medição

Item	Atividade	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
Trecho 2 (A) Acesso de acesso a SR 3597 Variante Principal de (Módulo)																	
2.1	LIMPEZA DO TERRENO CAPINA E QUEIMADA	M²	54,00	2,77	R\$ 149,58	54,00	149,58				54,00	R\$ 149,58					
2.2	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDEIRA DE TUBO D= 30 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00				2,00	R\$ 1.590,00					
2.3	PLACA 1,20 X 0,90 M COM MOLDEIRA DE TUBO D= 30 MM	UNID	2,00	1.022,34	R\$ 2.044,68	2,00	2.044,68				2,00	R\$ 2.044,68					
2.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	48,00	8,57	R\$ 409,56	48,00	409,56				48,00	R\$ 409,56					
2.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	64,80	4,54	R\$ 294,23	64,80	294,23				64,80	R\$ 294,23					
2.6	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M²	228,80	7,76	R\$ 1.775,37	228,80	1.775,37				228,80	R\$ 1.775,37					
2.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	84,80	2,21	R\$ 187,41	84,80	187,41				84,80	R\$ 187,41					
2.8	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CALDA (GAL VAMIZADO)	M²	160,80	28,17	R\$ 4.527,46	160,80	4.527,46				160,80	R\$ 4.527,46					
2.9	GEOTÊXTIL LIGADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSICÃO ORNAMENTAL/TÉCNICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	129,80	8,24	R\$ 1.069,30	129,80	1.069,30				129,80	R\$ 1.069,30					
2.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	54,00	21,76	R\$ 1.175,04	54,00	1.175,04				54,00	R\$ 1.175,04					
2.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDEADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	32,40	88,15	R\$ 2.855,41	32,40	2.855,41				32,40	R\$ 2.855,41					
2.12																	
PAVIMENTAÇÃO																	
2.13	REGULARIZAÇÃO DO SUBLITO COM PROCTOR NORMAL	M²	110,00	1,94	R\$ 213,40	110,00	213,40				110,00	R\$ 213,40					
2.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	MP/M³	660,00	0,89	R\$ 586,40	660,00	586,40				660,00	R\$ 586,40					
2.15	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/M³	2464,00	0,66	R\$ 1.626,24	2.464,00	1.626,24				2.464,00	R\$ 1.626,24					
2.16	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORAZIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	22,00	49,40	R\$ 1.086,80	22,00	1.086,80				22,00	R\$ 1.086,80					
2.17	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORAZIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	22,00	49,40	R\$ 1.086,80	22,00	1.086,80				22,00	R\$ 1.086,80					
SUPERFÍCIE																	
2.18	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUAL QUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TON/M³	14,30	0,41	R\$ 5,86	14,30	5,86				14,30	R\$ 5,86					
2.19	EXECUÇÃO DE SUPLENÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	110,00	3,28	R\$ 360,80	110,00	360,80				110,00	R\$ 360,80					
PINTURA DE LACAGEM																	
2.20	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LACAGEM COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	110,00	0,80	R\$ 88,00	110,00	88,00				110,00	R\$ 88,00					
2.21	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/M³	14,30	0,60	R\$ 8,58	14,30	8,58				14,30	R\$ 8,58					
CUBO																	
2.22	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 25 A 50 KM	MP/M³	308,88	0,66	R\$ 203,86	308,88	203,86				308,88	R\$ 203,86					
2.23	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/M³	1026,01	0,60	R\$ 615,61	1.026,01	615,61				1.026,01	R\$ 615,61					
2.24	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUAL QUER NATUREZA DMT DE 25 A 50 KM	TON/M³	26,14	0,46	R\$ 12,02	26,14	12,02				26,14	R\$ 12,02					
2.25	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUAL QUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	MP/M³	458,00	0,91	R\$ 416,78	458,00	416,78				458,00	R\$ 416,78					
2.26	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CUBO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A OBRA	TCM	15,84	146,08	R\$ 2.314,19	15,84	2.314,19				15,84	R\$ 2.314,19					
2.27																	
2.28																	
2.29																	
2.30	LIMPEZA (DESTRUIÇÃO) DE CALHAS / Canalização	M	100,00	3,85	R\$ 385,00	100,00	385,00				100,00	R\$ 385,00					
2.31	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DE OLAV D= 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07				1,00	R\$ 1.322,07					
2.32	CAIXA COLETORA Ø Ca. Btu 0,60 x 1,60m	UNID	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07				1,00	R\$ 1.322,07					
2.33	LIMPEZA DEBRIJ DE OBRA	M²	84,80	3,13	R\$ 266,42	84,80	266,42				84,80	R\$ 266,42					
2.34	SUBTOTAL				R\$ 73.028,36		73.028,36					R\$ 73.028,36					

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIRMAÇÃO DAS MEDIÇÕES

Declaro que as seguintes quantidades foram realmente executadas e controladas pela fiscalização da obra:

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 06.945.999/045

*Milene Paes*  
Alto Anísio, Município de Ouro Preto, Minas Gerais - CEP 35700-000  
Eng. do Departamento de Estradas

*E*  
Eng.º Fernando José de Fátima Ferrero - CREA 147640  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaura e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo) / Alto Beleza - Rhs 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 140.967,38  
TOTAL MEDIDO R\$ 1.115.258,74  
BALDO R\$ 109.298,68

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIAMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000201-1 13/07/2013

PERÍODO: 2013 A 27/02/2013 5ª Medição

Item	Atividades	UNID.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																
Trilha 3 (A 2,28 Km de acesso a BR 359 - Estrada Principal no Distrito)																
3.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	60,00	3,77	R\$ 226,20	60,00	226,20		R\$		60,00	R\$ 226,20		R\$		
3.2	PLACA 1,30 X 0,90 M COM MOLETRINA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00		R\$		2,00	R\$ 1.590,00		R\$		
3.3	PLACA 1,30 X 0,90 M COM MOLETRINA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,00	1.072,24	R\$ 2.144,48	2,00	2.144,48		R\$		2,00	R\$ 2.144,48		R\$		
3.4	TAPUME COM TELA DE POLIESTERNO	M	48,00	8,93	R\$ 428,64	48,00	428,64		R\$		48,00	R\$ 428,64		R\$		
3.5	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	72,00	4,84	R\$ 348,48	72,00	348,48		R\$		72,00	R\$ 348,48		R\$		
3.6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LETE/ESTRADA	M³	216,00	7,76	R\$ 1.676,16	216,00	1.676,16		R\$		216,00	R\$ 1.676,16		R\$		
3.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	M²	72,00	2,11	R\$ 151,12	72,00	151,12		R\$		72,00	R\$ 151,12		R\$		
3.8	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO CADA (GALVANIZADO)	M²	126,00	281,57	R\$ 35.477,82	126,00	35.477,82		R\$		126,00	R\$ 35.477,82		R\$		
3.9	GEOTÊXTEL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANÇADA ORTOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVERTIDOS COM GABIÕES	M²	144,00	8,34	R\$ 1.199,56	144,00	1.199,56		R\$		144,00	R\$ 1.199,56		R\$		
3.10	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	M²	43,20	21,36	R\$ 912,00	43,20	912,00		R\$		43,20	R\$ 912,00		R\$		
3.11	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCU, LARGURA 30 CM	M	36,00	89,11	R\$ 3.212,68	36,00	3.212,68		R\$		36,00	R\$ 3.212,68		R\$		
PAVIMENTAÇÃO																
3.12	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	108,00	1,94	R\$ 209,52	108,00	209,52		R\$		108,00	R\$ 209,52		R\$		
3.13	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/DMT	648,00	0,89	R\$ 576,72	648,00	576,72		R\$		648,00	R\$ 576,72		R\$		
3.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DMT	2.419,20	0,86	R\$ 2.082,50	2.419,20	2.082,50		R\$		2.419,20	R\$ 2.082,50		R\$		
3.15	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRENDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	21,60	49,40	R\$ 1.067,04	21,60	1.067,04		R\$		21,60	R\$ 1.067,04		R\$		
3.16	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRENDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	21,60	49,40	R\$ 1.067,04	21,60	1.067,04		R\$		21,60	R\$ 1.067,04		R\$		
IMPERMEABILIZAÇÃO																
3.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/DMT	14,04	0,41	R\$ 5,76	14,04	5,76		R\$		14,04	R\$ 5,76		R\$		
3.18	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	108,00	3,28	R\$ 354,24	108,00	354,24		R\$		108,00	R\$ 354,24		R\$		
PINTURA DE LIGAÇÃO																
3.19	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	108,00	0,80	R\$ 87,20	108,00	87,20		R\$		108,00	R\$ 87,20		R\$		
3.20	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DMT	14,04	0,60	R\$ 8,42	14,04	8,42		R\$		14,04	R\$ 8,42		R\$		
CRUZO																
3.21	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/DMT	304,20	0,86	R\$ 262,77	304,20	262,77		R\$		304,20	R\$ 262,77		R\$		
3.22	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DMT	993,72	0,80	R\$ 795,00	993,72	795,00		R\$		993,72	R\$ 795,00		R\$		
3.23	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/DMT	25,74	0,46	R\$ 11,84	25,74	11,84		R\$		25,74	R\$ 11,84		R\$		
3.24	TRANSPORTE DE PNEUS PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/DMT	845,00	0,69	R\$ 583,05	845,00	583,05		R\$		845,00	R\$ 583,05		R\$		
3.25	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CRUZO) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGRÉGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGRÉGADOS ATÉ A USINA	TON	15,80	136,06	R\$ 2.149,75	15,80	2.149,75		R\$		15,80	R\$ 2.149,75		R\$		
3.26	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canalização	M	100,00	3,68	R\$ 368,00	100,00	368,00		R\$		100,00	R\$ 368,00		R\$		
3.27	DESCRIÇÃO D'ÁGUA TIPO DIRIGIDA DN 400, EXCLUSIVE BOTA FORA	M		406,83	R\$				R\$					R\$		
3.28	CAIXA COLETORES Ø 300 x 8,00 m** 1,00m	UNID	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07		R\$		1,00	R\$ 1.322,07		R\$		
3.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	130,00	3,13	R\$ 406,90	130,00	406,90		R\$		130,00	R\$ 406,90		R\$		
SUBTOTAL																
R\$ 58.463,20																

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIDÊNCIA DO EMPREENHADOR  
Declaro que as informações constantes desta planilha foram obtidas por meio de medição direta e correspondem aos fatos ocorridos na obra.

Empresário: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CPF: 04.565.000/00-32

Assinatura: Alex Manoel de Souza  
Eng.º Alex Manoel de Souza - CREA: 5740  
Eng.º do Departamento de Estradas

Eng.º Eduardo Gonçalves Ferreira - CREA: 7475/00  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos





PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.194,93

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alta Beleza - Rua 1).

FATURADO: R\$ 140.967,30  
TOTAL MEDIDO R\$ 1.115.755,74  
SALDO R\$ 1.084.788,44

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 008/2013  
No. CONTRATO: 008/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: No. 0000201-1 19/07/2013

PERÍODO: 28/5 a 27/6/2013 5ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
Atas no Distrito de Rodrigo Silva																
Trecho 5 (à 2,80Km de acesso a RR 519 - Estrada Principal do Distrito)																
51	DEMPESA DO TERRENO, CAPINA E QUEBIDA	M²	70,00	2,77	R\$ 193,90	70,00	193,90		R\$		70,00	R\$ 193,90		R\$		
52	PLACA 1,30 X 0,30 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D= 30 MM	UNID.	2,00	795,00	R\$ 1.590,00	2,00	1.590,00		R\$		2,00	R\$ 1.590,00		R\$		
53	PLACA 1,30 X 0,30 M, COM MOLDEIRA DE TUBO D= 30 MM	UNID.	2,00	1.052,34	R\$ 2.104,68	2,00	2.104,68		R\$		2,00	R\$ 2.104,68		R\$		
54	TAPUME COM TELA DE POLIESTILENO	M	60,00	8,99	R\$ 539,80	60,00	539,80		R\$		60,00	R\$ 539,80		R\$		
55	LOCAÇÃO DA OBRA (DABARUTO)	M²	84,00	4,14	R\$ 406,56	84,00	406,56		R\$		84,00	R\$ 406,56		R\$		
56	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LEITO ESTRADAL	M³	336,00	7,76	R\$ 2.607,36	336,00	2.607,36		R\$		336,00	R\$ 2.607,36		R\$		
57	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	84,00	2,21	R\$ 185,64	84,00	185,64		R\$		84,00	R\$ 185,64		R\$		
58	BAURO DE ARRIMO EM CARRÃO CAIXA (GALVAZADO)	M²	210,00	28,17	R\$ 591,70	210,00	591,70		R\$		210,00	R\$ 591,70		R\$		
59	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO À TRANSAÇÃO GEOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EXLOÇÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	210,00	8,34	R\$ 1.751,40	210,00	1.751,40		R\$		210,00	R\$ 1.751,40		R\$		
510	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	67,20	21,76	R\$ 1.462,27	67,20	1.462,27		R\$		67,20	R\$ 1.462,27		R\$		
511	CANALETAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, LARGURA 30 CM	M	35,00	89,13	R\$ 3.084,55	35,00	3.084,55		R\$		35,00	R\$ 3.084,55		R\$		
PAVIMENTAÇÃO																
512	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	125,00	1,84	R\$ 242,50	125,00	242,50		R\$		125,00	R\$ 242,50		R\$		
513	TRANSPORTE DE MATERIAL DE SAZEDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	M³/50M	750,00	0,89	R\$ 667,50	750,00	667,50		R\$		750,00	R\$ 667,50		R\$		
514	TRANSPORTE DE MATERIAL DE SAZEDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/50M	2800,00	0,66	R\$ 1.848,00	2.800,00	1.848,00		R\$		2.800,00	R\$ 1.848,00		R\$		
515	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRUIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	25,00	49,40	R\$ 1.235,00	25,00	1.235,00		R\$		25,00	R\$ 1.235,00		R\$		
516	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRUIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	25,00	49,40	R\$ 1.235,00	25,00	1.235,00		R\$		25,00	R\$ 1.235,00		R\$		
IMPRIMAÇÃO																
517	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TON/KM	16,25	0,41	R\$ 6,66	16,25	6,66		R\$		16,25	R\$ 6,66		R\$		
518	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	3,28	R\$ 410,00	125,00	410,00		R\$		125,00	R\$ 410,00		R\$		
PINTURA DE LIGAÇÃO																
519	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	125,00	0,90	R\$ 112,50	125,00	112,50		R\$		125,00	R\$ 112,50		R\$		
520	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/50M	16,25	0,80	R\$ 13,00	16,25	13,00		R\$		16,25	R\$ 13,00		R\$		
CRUDO																
521	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 50 KM	M³/50M	351,00	0,68	R\$ 238,68	351,00	238,68		R\$		351,00	R\$ 238,68		R\$		
522	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/50M	1.146,00	0,80	R\$ 916,80	1.146,00	916,80		R\$		1.146,00	R\$ 916,80		R\$		
523	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/KM	29,70	0,46	R\$ 13,66	29,70	13,66		R\$		29,70	R\$ 13,66		R\$		
524	TRANSPORTE DE FIBRADO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	M³/50M	975,00	0,88	R\$ 858,00	975,00	858,00		R\$		975,00	R\$ 858,00		R\$		
525	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (BOBU) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TDM	18,00	186,08	R\$ 3.349,44	18,00	3.349,44		R\$		18,00	R\$ 3.349,44		R\$		
526	DEMPESA (DECONSTRUÇÃO) DE CALHAS - Canteiro	M	100,00	3,68	R\$ 368,00	100,00	368,00		R\$		100,00	R\$ 368,00		R\$		
527	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 60, EXCLUSIVE BOTA FORA	M	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07		R\$		1,00	R\$ 1.322,07		R\$		
528	CAIXA COLETORA Ø Ca. 800 mm x 1,60m	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07		R\$		1,00	R\$ 1.322,07		R\$		
529	DEMPESA GERAL DE OBRA	M²	70,00	3,13	R\$ 219,10	70,00	219,10		R\$		70,00	R\$ 219,10		R\$		
SUBTOTAL					R\$ 86.811,80				R\$			R\$ 86.811,80		R\$		

Declara que os percentuais constantes desta planilha foram calculados com base nos dados constantes nos Relatórios de Obras

CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
CNPJ: 08.000.172

*Alcides Soares*  
Alcides Soares  
Eng. do Departamento de Estradas

*Eng. Eduardo Luiz Ferraz*  
Eng. Eduardo Luiz Ferraz - CREA 74.7500  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.196,93  
FATURADO: R\$ 140.957,30  
TOTAL MEDIDO R\$ 1.115.755,74  
BALDO R\$ 108.748,86

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 26/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 004/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 00002011 - 19/07/2013

PERIODO: 28/5 A 27/02/2013 5ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
Acesso ao Distrito de Rodrigo Silva																	
Item 0 (A 2,95% de acesso a RR 379 - Estrada Principal no Distrito)																	
6.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	M²	100,00	2,97	R\$ 277,00	100,00	277,00					100,00	R\$ 277,00				
6.2	PLACA 1,20 X 0,90 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	2,00	799,00	R\$ 1.598,00	2,00	1.598,00					2,00	R\$ 1.598,00				
6.3	PLACA 1,20 X 0,90 M. COM MOLDURA DE TUBO D = 50 MM	UNID.	1,00	1.052,24	R\$ 1.052,24	1,00	1.052,24					1,00	R\$ 1.052,24				
6.4	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	84,00	8,93	R\$ 750,12	84,00	750,12					84,00	R\$ 750,12				
6.5	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	120,00	4,84	R\$ 580,80	120,00	580,80					120,00	R\$ 580,80				
6.6	LOCAÇÃO DA OBRA (CABANITO)	M²										480,00	R\$ 3.724,80				
6.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTRADAL	M³	480,00	7,76	R\$ 3.724,80	480,00	3.724,80										
6.8	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	120,00	1,21	R\$ 145,20	120,00	145,20					120,00	R\$ 145,20				
6.9	MURO DE ARRIMO EM CARRÃO CAIXA (GAL VAMZEADO)	M²	300,00	281,17	R\$ 84.351,00	300,00	84.351,00					300,00	R\$ 84.351,00				
6.10	GEOTÊXTEL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO A EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABRIÓIS	M²	300,00	8,34	R\$ 2.502,00	300,00	2.502,00					300,00	R\$ 2.502,00				
6.11	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	96,00	21,76	R\$ 2.088,96	96,00	2.088,96					96,00	R\$ 2.088,96				
6.12	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCU, LARGURA 30 CM	M	50,00	18,11	R\$ 905,50	50,00	905,50					50,00	R\$ 905,50				
FUNDAMENTAÇÃO																	
6.13	REGULARIZAÇÃO DO SUBLITO COM PROCTOR NORMAL	M²	180,00	1,94	R\$ 349,20	180,00	349,20					180,00	R\$ 349,20				
6.14	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAZEDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 50 KM	MP/10M	1080,00	0,69	R\$ 745,20	1080,00	745,20					1080,00	R\$ 745,20				
6.15	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAZEDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/10M	4032,00	0,66	R\$ 2.661,12	4032,00	2.661,12					4032,00	R\$ 2.661,12				
6.16	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40	36,00	1.778,40					36,00	R\$ 1.778,40				
6.17	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	36,00	49,40	R\$ 1.778,40	36,00	1.778,40					36,00	R\$ 1.778,40				
RESURFACIMENTO																	
6.18	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	TON/10M	23,40	0,41	R\$ 9,59	23,40	9,59					23,40	R\$ 9,59				
6.19	EXECUÇÃO DE IMPEDIMENTO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	3,26	R\$ 586,80	180,00	586,80					180,00	R\$ 586,80				
PINTURA DE LIGAÇÃO																	
6.20	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	180,00	0,90	R\$ 162,00	180,00	162,00					180,00	R\$ 162,00				
6.21	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/10M	23,40	0,80	R\$ 18,72	23,40	18,72					23,40	R\$ 18,72				
CERTEJO																	
6.22	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DMT DE 30 A 50 KM	MP/10M	505,00	0,68	R\$ 343,30	505,00	343,30					505,00	R\$ 343,30				
6.23	TRANSPORTE DE AGRÉGADO DMT ACIMA DE 50 KM	MP/10M	1449,43	0,62	R\$ 899,85	1.449,43	899,85					1.449,43	R\$ 899,85				
6.24	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 33 A 30 KM	TON/10M	42,74	0,46	R\$ 19,56	42,74	19,56					42,74	R\$ 19,56				
6.25	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM	MP/10M	1402,82	0,69	R\$ 967,93	1.402,82	967,93					1.402,82	R\$ 967,93				
6.26	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CQUA) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGRÉGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGRÉGADOS ATÉ A USINA	TON	25,90	166,06	R\$ 4.300,95	25,90	4.300,95					25,90	R\$ 4.300,95				
6.27	LIMPEZA (DECONSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canalizações	M	100,00	3,68	R\$ 368,00	100,00	368,00					100,00	R\$ 368,00				
6.28	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 400, EXCLUSIVE BOTA FORA	UNID.	1	1.322,07	R\$ 1.322,07	1	1.322,07					1	R\$ 1.322,07				
6.29	CALHA COLETORA Ø. Cl. Bnc 800 x 1100	M	100,00	3,12	R\$ 312,00	100,00	312,00					100,00	R\$ 312,00				
6.30	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M			R\$ 118.630,07		118.630,07						R\$ 118.630,07				
SUBTOTAL																	

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO E CONFIDÊNCIA DO SERVIÇO EXECUTADO  
Declaro que as medições constantes desta planilha foram realizadas e quantificadas para execução da obra

CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ Nº 06.200172

*Handwritten signature*  
Ass: Afonso B. de Azevedo  
Eng. do Departamento de Estradas

*Handwritten signature*  
Eng. Eduardo L. F. Ferraz - CREA 747540  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estado de acesso ao Distrito de Rorizópolis - Rua 1),  
estrada de acesso aos Distritos de Glória e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor Plámano por Chácara do Campo / Alto Antez - Rua 1).

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPRESSO LTA  
CNPJ: 07.049.988/0001-00  
VENCIMENTO: 30/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 0042/2013  
No. CONTRATO: 004/2013 P/MOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 00002611 - 1 13/07/2013

CAUÇÃO  
VALOR DO CONTRATO  
R\$ 1.224.194,33

PATUOADO:  
TOTAL MEDIDO  
R\$ 140.947,30  
SALDO  
R\$ 1.115.743,74  
R\$ 140.947,30  
R\$ 1.115.743,74

Item	Unid.	Atividade	VALORES CONTRATUAIS			MEDICAO ACUMULADA ANTERIOR			MEDICAO ATUAL			MEDICAO ACUMULADA ATUAL			SALDO DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total de Item	Quant.	% Acum. Ant.	Valor Total de Item	Quant.	% Acum. Atual	Valor Total de Item	Quant.	% Acum. Atual	Valor (R\$)	Quant.	%	
70		Trabalho 7 (a) - 05/05/06 de acesso a R\$ 1507 (Estado de Rorizópolis em Rorizópolis)															
71	M²	IMPERMEABILIZACAO DE LAJE E PAREDE	54,00	1,17	63,18	54,00		63,18	54,00		63,18	54,00		63,18	54,00		63,18
72	UNID	PLACA DE FERRUGEM PARA LAJE DE CONCRETO - 30x30	2,00	790,00	1.580,00	2,00		1.580,00	2,00		1.580,00	2,00		1.580,00	2,00		1.580,00
73	M²	PLACA DE FERRUGEM PARA LAJE DE CONCRETO - 30x30	1,00	1.000,00	1.000,00	1,00		1.000,00	1,00		1.000,00	1,00		1.000,00	1,00		1.000,00
74	M²	PLACA DE FERRUGEM PARA LAJE DE CONCRETO - 30x30	48,00	5,17	248,16	48,00		248,16	48,00		248,16	48,00		248,16	48,00		248,16
75	M²	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	60,00	4,00	240,00	60,00		240,00	60,00		240,00	60,00		240,00	60,00		240,00
76	M²	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	18,00	7,78	140,04	18,00		140,04	18,00		140,04	18,00		140,04	18,00		140,04
77	M²	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	43,00	3,31	142,33	43,00		142,33	43,00		142,33	43,00		142,33	43,00		142,33
78	M²	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	97,00	2,13	206,61	97,00		206,61	97,00		206,61	97,00		206,61	97,00		206,61
79	M²	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	97,00	5,34	517,38	97,00		517,38	97,00		517,38	97,00		517,38	97,00		517,38
80	M²	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	43,00	2,16	92,88	43,00		92,88	43,00		92,88	43,00		92,88	43,00		92,88
81	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
82	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
83	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
84	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
85	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
86	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
87	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
88	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
89	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
90	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
91	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
92	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
93	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
94	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
95	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
96	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
97	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
98	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
99	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
100	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
101	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
102	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
103	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
104	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
105	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
106	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
107	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
108	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
109	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
110	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
111	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
112	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
113	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
114	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
115	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
116	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
117	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
118	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
119	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
120	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
121	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
122	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
123	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
124	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
125	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
126	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
127	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
128	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00	27,00		2.190,00
129	M	LOCACAO DE OBRAS (CABARTE)	27,00	81,11	2.190,00	27,0											

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto Beleza - Rua 1).

CAUÇÃO R\$  
VALOR DO CONTRATO R\$ 1.224.194,83

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 8 (oito) meses  
VENCIMENTO: 28/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 006/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: No. 00002013-1 19/07/2013

FATURADO: R\$ 140.967,30  
TOTAL MEDIDO: R\$ 1.115.745,74  
SALDO: R\$ 109.238,54  
PERÍODO: 24/5 A 27/6/2013 5ª Medição

Item	Atividades	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO	
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)
Atas do Distrito de Rodrigo Silva																
Trecho 1 (A 4,34 Km do acesso a BR 257 - Estrada Principal em 10 metros)																
81	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEBIDA	M²	52,00	2,71	R\$ 144,04	52,00	144,04				R\$	52,00	R\$ 144,04		R\$	
82	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,00	793,00	R\$ 1.586,00	2,00	1.586,00				R\$	2,00	R\$ 1.586,00		R\$	
83	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDEIRA DE TUBO D = 30 MM	UNID	2,00	1.072,48	R\$ 2.144,96	2,00	2.144,96				R\$	2,00	R\$ 2.144,96		R\$	
84	TAPUME COM TELA DE PÓLÍETILENO	M	30,00	1,50	R\$ 45,00	30,00	45,00				R\$	30,00	R\$ 45,00		R\$	
85	LOCAÇÃO DA OBRA (CABARUTO)	M²	64,00	4,54	R\$ 290,76	64,00	290,76				R\$	64,00	R\$ 290,76		R\$	
86	EXCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LITO ESTADAL	M³	145,00	9,79	R\$ 1.419,55	145,00	1.419,55				R\$	145,00	R\$ 1.419,55		R\$	
87	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	78,00	2,21	R\$ 172,38	78,00	172,38				R\$	78,00	R\$ 172,38		R\$	
88	MURO DE ARADO EM GABÃO CALDA (GALVANIZADO)	M²	108,00	28,37	R\$ 3.064,56	108,00	3.064,56				R\$	108,00	R\$ 3.064,56		R\$	
89	GEOTÊXTIL USADO COMO FILTRO EM SUBSTITUIÇÃO A TRANSIÇÃO GRANULOMÉTRICA E COMO PROTEÇÃO À EROSIÃO EM CANAIS REVESTIDOS COM GABIÕES	M²	98,00	8,67	R\$ 849,86	98,00	849,86				R\$	98,00	R\$ 849,86		R\$	
90	REATERO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M²	34,00	21,38	R\$ 726,94	34,00	726,94				R\$	34,00	R\$ 726,94		R\$	
91	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 30 CM	M	26,00	84,13	R\$ 2.187,38	26,00	2.187,38				R\$	26,00	R\$ 2.187,38		R\$	
PAVIMENTAÇÃO																
912	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M²	90,00	1,94	R\$ 174,60	90,00	174,60				R\$	90,00	R\$ 174,60		R\$	
913	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 A 30 KM	M³/10M	540,00	0,69	R\$ 372,60	540,00	372,60				R\$	540,00	R\$ 372,60		R\$	
914	TRANSPORTE DE MATERIAL DE FAZENDA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/10M	3016,00	0,66	R\$ 1.991,16	2.916,00	1.991,16				R\$	2.916,00	R\$ 1.991,16		R\$	
915	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	48,40	R\$ 871,20	18,00	871,20				R\$	18,00	R\$ 871,20		R\$	
916	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	M²	18,00	48,40	R\$ 871,20	18,00	871,20				R\$	18,00	R\$ 871,20		R\$	
INFRAÇÃO																
917	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TON/10M	11,70	0,41	R\$ 4,80	11,70	4,80				R\$	11,70	R\$ 4,80		R\$	
918	EXECUÇÃO DE INFRAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M³	90,00	3,28	R\$ 295,20	90,00	295,20				R\$	90,00	R\$ 295,20		R\$	
PINTURA DE LIGAÇÃO																
919	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	M²	90,00	9,00	R\$ 810,00	90,00	810,00				R\$	90,00	R\$ 810,00		R\$	
920	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/10M	11,70	0,60	R\$ 7,02	11,70	7,02				R\$	11,70	R\$ 7,02		R\$	
CURVO																
921	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 A 30 KM	M³/10M	253,30	0,88	R\$ 222,92	253,30	222,92				R\$	253,30	R\$ 222,92		R\$	
922	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/10M	828,10	0,80	R\$ 662,48	828,10	662,48				R\$	828,10	R\$ 662,48		R\$	
923	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TON/10M	21,45	0,45	R\$ 9,65	21,45	9,65				R\$	21,45	R\$ 9,65		R\$	
924	TRANSPORTE DE PAVIMENTO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	M³/10M	704,17	0,68	R\$ 479,82	704,17	479,82				R\$	704,17	R\$ 479,82		R\$	
925	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTIER DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	13,00	166,26	R\$ 2.161,38	13,00	2.161,38				R\$	13,00	R\$ 2.161,38		R\$	
926	LIMPEZA (DESOBSTRUÇÃO) DE CALHAS / Canteiros	M	200,00	3,68	R\$ 736,00	200,00	736,00				R\$	200,00	R\$ 736,00		R\$	
927	DESCEIDA D'ÁGUA TIPO DEGRADUADA, EXCLUSIVE BOTA FORA	UNID	10,00	498,30	R\$ 4.983,00	10,00	4.983,00				R\$	10,00	R\$ 4.983,00		R\$	
928	CANEA COLETOIRA @ Col. Dim. 0,80 mm x 1,60mm	UNID	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07				R\$	1,00	R\$ 1.322,07		R\$	
929	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	64,00	3,13	R\$ 200,32	64,00	200,32				R\$	64,00	R\$ 200,32		R\$	
TOTAL					R\$ 84.990,22						R\$		R\$ 84.990,22		R\$	

Declaro que os dados constantes nesta planilha foram obtidos por medição direta e são verdadeiros para finalidade de obra.

EMPRESA CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ nº 07.582.001-77

*Alivaldo Baccanin*  
Eng. do Departamento de Estradas

*E*  
Engenheiro Evangelista Ferraz - CREA 74.754/0  
Secretaria Municipal de Obras e Saneamento

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
**PLANILHA DE MEDIÇÕES**

OBRA: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

CAUÇÃO: R\$ -  
VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.224.198,93  
FATURADO: R\$ 140.967,30  
TOTAL MEDIDO: R\$ 1.113.755,74  
SALDO: R\$ 109.738,86

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
PRAZO: 6 (seis) meses  
VENCIMENTO: 25/07/2013

PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 086/2013  
No. CONTRATO: 066/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/01/2013  
NOTA FISCAL: Nr. 0000201-1 19/07/2013

PERIODO: 28/5 a 27/8/2013 3ª Medição

Item	Descrição	UNID.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
			Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Atual	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Atual	Quant.	Valor (R\$)	%
5.0	ESTRADA DE ACESSO AOS DISTRITOS DE GLAUCIA SÃO BARTOLOMEU E DOUTOR																
5.1	TRECHO 1 - ACESSO FIBELUM																
9.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	100,00	2,77	277,00	100,00	277,00				100,00	277,00					
9.1.2	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO Ø = 50 MM	UNID	2,00	795,00	1.590,00	2,00	1.590,00				2,00	1.590,00					
9.1.3	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO Ø = 50 MM	UNID	2,00	1.051,24	2.102,48	2,00	2.102,48				2,00	2.102,48					
9.1.4	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO Ø = 50 MM	M	100,00	8,93	893,00	100,00	893,00				100,00	893,00					
9.1.5	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO	M	72,00	5,20	374,40	72,00	374,40				72,00	374,40					
9.1.6	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITOS)	M	72,00	4,84	348,48	72,00	348,48				72,00	348,48					
9.1.6	ESCALAÇÃO MECANICA DE VILAS DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUINDO REMOÇÃO PARA BOTA FORA DO LETO ESTRADAL	MP	72,00	7,76	558,72	72,00	558,72				72,00	558,72					
9.1.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	MP	72,00	2,31	165,72	72,00	165,72				72,00	165,72					
9.1.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TUBO DMT DE 30 X 1 A 100 KM	MS	1,00	5.016,18	5.016,18	1,00	5.016,18				1,00	5.016,18					
9.1.9	ESTACA TIPO TUBO TR-31 SIMPLES	M	120,96	183,70	22.182,27	120,96	22.182,27				120,96	22.182,27					
9.1.10	CORTE DE ESTACA TIPO TUBO TR 31/35/1 SIMPLES	UNID	30,00	64,31	1.929,30	30,00	1.929,30				30,00	1.929,30					
9.1.10	CORTE DE ESTACA TIPO TUBO TR 31/35/1 SIMPLES	KG	32.19,00	7,97	25.654,48	1.100,00	8.712,00		800,00	6.326,00	24,9	1.908,00	15.048,00	24,9	1.319,00	10.446,48	41,0
9.1.11	CORTE, DOBRA E ARMADAÇÃO DE AÇO CA-30/90	MP	32,19	439,15	14.136,24	32,19	14.136,24		32,19	14.136,24	100,0	14.136,24	100,0				
9.1.12	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USANDO BOMBALDO FCX >= 40 MPa, BRITA 1 EM ESTRUTURA	MP	172,80	5,34	919,97	172,80	919,97		172,80	919,97	100,0	919,97	100,0				
9.1.13	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO REFINADO ESPESSURA 14 MM EXCLUSIVE ENTORNECIMENTO (OX)	MP	44,84	21,76	975,37	44,84	975,37		44,84	975,37	100,0	975,37	100,0				
9.1.14	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATORIA	MP	44,84	21,76	975,37	44,84	975,37		44,84	975,37	100,0	975,37	100,0				
	PAVIMENTAÇÃO								110,00	213,40	26,2	110,00	213,40	26,2	210,00	601,80	73,8
9.1.15	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	MP	426,00	1,94	826,44	426,00	826,44				426,00	826,44		2.520,00	1.736,80	100,0	
9.1.16	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 30 X 30 KM	MP/10M	2290,00	0,89	2.038,10	2290,00	2.038,10		2290,00	1.894,88	27,3	2.569,00	1.894,88	27,3	6.840,00	4.514,40	72,7
9.1.17	TRANSPORTE DE MATERIAL DE LAJADA PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	MP/10M	9408,00	0,86	8.082,88	9408,00	8.082,88		9408,00	1.894,88	27,3	2.569,00	1.894,88	27,3	6.840,00	4.514,40	72,7
9.1.18	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	84,00	49,40	4.149,60	84,00	4.149,60				84,00	4.149,60	100,0				
9.1.18	EXECUÇÃO DE BASE DE BICA CORRIDA, INCLUINDO FORNECIMENTO DA BICA, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL (PROCTOR INTERMEDIÁRIO), EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL	MP	22,00	49,40	1.096,80	22,00	1.096,80		22,00	1.096,80	26,2	22,00	1.096,80	26,2	62,00	3.062,80	73,8
	IMPRIMAÇÃO													54,00	22,38	100,0	
9.1.20	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 30 KM	TONAJM	54,80	0,41	22,38	54,80	22,38							54,00	22,38	100,0	
9.1.21	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	420,00	3,28	1.377,60	420,00	1.377,60							420,00	1.377,60	100,0	
9.1.22	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA	MP	420,00	0,80	336,00	420,00	336,00							420,00	336,00	100,0	
9.1.23	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	MP/10M	54,80	0,80	43,84	54,80	43,84							54,00	43,84	100,0	
	CBUU								268,10	176,95	22,7	268,10	176,95	22,7	811,26	801,43	77,3
9.1.24	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT DE 30 X 30 KM	MP/10M	1179,26	0,68	799,91	1179,26	799,91		1179,26	525,54	22,7	675,90	525,54	22,7	2.976,68	1.786,01	77,3
9.1.25	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 30 KM	MP/10M	3452,51	0,80	2.762,01	3452,51	2.762,01		3452,51	525,54	22,7	675,90	525,54	22,7	8.809,89	4.690,92	100,0
9.1.26	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 25 A 30 KM	TONAJM	99,79	0,46	45,80	99,79	45,80							99,79	45,80	100,0	
9.1.27	TRANSPORTE DE PULVERIZADO PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 30 KM	MP/10M	3278,00	0,89	2.917,42	3278,00	2.917,42		3278,00	513,91	22,7	744,80	513,91	22,7	2.531,20	1.746,53	77,3
9.1.28	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUU) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CAMPEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	TON	80,48	186,08	15.000,96	80,48	15.000,96		13,75	2.558,33	22,7	13,75	2.558,33	22,7	46,73	8.894,54	77,3
9.1.29	LIMPEZA GERAL DE OBRA	MP	60,00	3,13	187,80	60,00	187,80		60,00	187,80	100,0	60,00	187,80	100,0			
	SUBTOTAL				130.864,31					37.601,08		81.661,43			33.136,88		
9.2	TRECHO 2 - ACESSO SERRAVALLE NÃO PAVIMENTADO																
9.2.1	LIMPEZA DO TERRENO, CAPINA E QUEIMA	MP	144,00	2,77	398,88	144,00	398,88				144,00	398,88					
9.2.2	PLACA 1,20 X 0,30 M COM MOLDURA DE TUBO Ø = 50 MM	UNID	2,00	795,00	1.590,00	2,00	1.590,00				2,00	1.590,00					

DECLARAÇÃO DE EXATIDÃO E CONFERÊNCIA DE MEDIÇÃO: OBRAS EMERGENCIAIS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICIPIO DE OURO PRETO (Estrada de acesso ao Distrito de Rodrigo Silva e estrada de acesso aos Distritos de Glaucia e São Bartolomeu e a Localidade de Doutor (passando por Cachoeira do Campo / Alto beleza - Rua 1).

EMPRESA: CONSTRUTORA IMPERIO LTDA  
CNPJ: 04.566.082/0001-72

*Alcides Augusto*  
Alcides Augusto - CREA 45.873/0  
Eng. do Departamento de Estradas

*Eduardo Evangelista Ferrero*  
Eng. Eduardo Evangelista Ferrero - CREA 74.754/0  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO PRETO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS  
PLANILHA DE MEDIÇÕES

CAUÇÃO R\$ 1.224.194,93  
VALOR DO CONTRATO R\$ 140.967,20  
R\$ 1.115.751,74  
R\$ 109.754,66

OBRA : OBRAS EMERGENCIAS EM DIVERSOS TRECHOS DE VIAS DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO (estrada de acesso ao Distrito de Burdigalães e estradas de acesso aos Distritos de Cabrita e São Bartolomeu e à Localidade de Doutor Passante por Cachoeira do Campo / Alto Santa - Rod 1).

EMPRESA CONSTRUTORA IMPÉRIO LTDA  
PROCESSO LICITATORIO: DISPENSA 006/2013  
No. CONTRATO: 062/2013 PMOP  
DATA CONTRATO: 25/07/2013  
NOTA FISCAL: Nº. 000201.1 - 19072013

Item	Unid.	VALORES CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ACUMULADA ANTERIOR			MEDIÇÃO ATUAL			MEDIÇÃO ACUMULADA ATUAL			SALDOS DE CONTRATO		
		Quant.	Preço Unitário	Valor Total do Item	Quant.	Valor Total do Item	% Acum. Ant.	Quant.	Valor Total do Item	% Acum.	Quant.	Valor (R\$)	%	Quant.	Valor (R\$)	%
9.13	UNID.	2,00	1.051,34	R\$ 2.102,68	2,00	2.102,68		2,00	R\$ 2.102,68	100,0	2,00	R\$ 2.102,68	100,0	2,00	R\$ 2.102,68	100,0
9.14	M	100,00	8,95	R\$ 895,00	100,00	895,00		100,00	R\$ 895,00	100,0	100,00	R\$ 895,00	100,0	100,00	R\$ 895,00	100,0
9.15	M²	14,00	6,54	R\$ 91,56	14,00	91,56		14,00	R\$ 91,56	100,0	14,00	R\$ 91,56	100,0	14,00	R\$ 91,56	100,0
9.16	M²	172,00	7,74	R\$ 1.330,28	172,00	1.330,28		172,00	R\$ 1.330,28	100,0	172,00	R\$ 1.330,28	100,0	172,00	R\$ 1.330,28	100,0
9.17	M²	948,00	6,54	R\$ 6.199,92	948,00	6.199,92		948,00	R\$ 6.199,92	100,0	948,00	R\$ 6.199,92	100,0	948,00	R\$ 6.199,92	100,0
9.18	M²	648,00	2,79	R\$ 1.807,92	648,00	1.807,92		648,00	R\$ 1.807,92	100,0	648,00	R\$ 1.807,92	100,0	648,00	R\$ 1.807,92	100,0
9.19	M²	144,00	2,31	R\$ 332,52	144,00	332,52		144,00	R\$ 332,52	100,0	144,00	R\$ 332,52	100,0	144,00	R\$ 332,52	100,0
9.20	M²	210,00	281,57	R\$ 59.129,70	210,00	59.129,70		210,00	R\$ 59.129,70	100,0	210,00	R\$ 59.129,70	100,0	210,00	R\$ 59.129,70	100,0
9.21	M²	129,00	6,24	R\$ 805,56	129,00	805,56		129,00	R\$ 805,56	100,0	129,00	R\$ 805,56	100,0	129,00	R\$ 805,56	100,0
9.22	M²	34,56	21,76	R\$ 751,81	34,56	751,81		34,56	R\$ 751,81	100,0	34,56	R\$ 751,81	100,0	34,56	R\$ 751,81	100,0
9.23	M	23,04	112,54	R\$ 2.593,28	23,04	2.593,28		23,04	R\$ 2.593,28	100,0	23,04	R\$ 2.593,28	100,0	23,04	R\$ 2.593,28	100,0
9.24	UNID.	1,00	1.362,31	R\$ 1.362,31	1,00	1.362,31		1,00	R\$ 1.362,31	100,0	1,00	R\$ 1.362,31	100,0	1,00	R\$ 1.362,31	100,0
9.25	M²	43,20	46,40	R\$ 1.994,40	43,20	1.994,40		43,20	R\$ 1.994,40	100,0	43,20	R\$ 1.994,40	100,0	43,20	R\$ 1.994,40	100,0
9.26	M3/DIÁRIA	214,00	8,66	R\$ 1.843,24	214,00	1.843,24		214,00	R\$ 1.843,24	100,0	214,00	R\$ 1.843,24	100,0	214,00	R\$ 1.843,24	100,0
9.27	M	84,00	86,11	R\$ 7.237,44	84,00	7.237,44		84,00	R\$ 7.237,44	100,0	84,00	R\$ 7.237,44	100,0	84,00	R\$ 7.237,44	100,0
9.28	M	14,00	496,35	R\$ 6.948,90	14,00	6.948,90		14,00	R\$ 6.948,90	100,0	14,00	R\$ 6.948,90	100,0	14,00	R\$ 6.948,90	100,0
9.29	UNID.	1,00	1.322,07	R\$ 1.322,07	1,00	1.322,07		1,00	R\$ 1.322,07	100,0	1,00	R\$ 1.322,07	100,0	1,00	R\$ 1.322,07	100,0
9.30	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.31	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.32	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.33	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.34	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.35	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.36	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.37	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.38	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.39	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.40	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.41	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.42	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.43	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.44	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.45	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.46	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.47	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.48	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.49	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.50	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.51	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.52	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.53	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.54	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.55	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.56	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.57	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.58	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.59	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.60	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.61	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.62	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.63	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.64	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.65	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.66	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.67	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.68	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.69	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0
9.70	M²	144,00	3,13	R\$ 450,72	144,00	450,72		144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	100,0	144,00	R\$ 450,72	