



**CREA-MG**

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura  
e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600, Stº Agostinho, Belo Horizonte - MG  
30170-001, [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br), tel: 31.3299-8700,  
0800.28 30273 (Ouvidoria) / 0800 31 2732 (Atendimento)

**CERTIDAO DE ACERVO TECNICO**

**CERTIDAO : 003.487/09**

FOLHA: 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG, **CERTIFICA**, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE O PROFISSIONAL "KENEDY SOUZA", ENGENHEIRO CIVIL, CARTEIRA DE IDENTIDADE PROFISSIONAL Nº 60.218/D-CREA-MG, EFETIVOU SOB SUA RESPONSABILIDADE TECNICA A ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR..... PASSANDO A INTEGRAR DESTA FORMA SUA EXPERIENCIA PROFISSIONAL, CONFORME ARTIGO 1º DA RESOLUCAO Nº 317/86 DO CONFEA..... ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE A ATIVIDADE TECNICA ANOTADA NA ART..... INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELA "PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRA", A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA INFORMACAO QUE NELE CONSTA, E CUJA COPIA ENCONTRA-SE NUMERADA DE 01 A 02 (HUM A DOIS), DEVIDAMENTE AUTENTICADA E CHANCELADA NO CREA-MG.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

Elaborado por:

*D. Prado*  
Dária Durço do Prado  
Assistente Administrativo  
Nº de Matrícula: 1590  
REG. METROPOLITANA  
CREA-MG

Aprovado por:

*Flávia Amorim*  
Flávia Margaret Amorim Souza  
Assistente Administrativo  
Portaria nº 282/2006  
REG. METROPOLITANA  
CREA-MG



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM AS ASSINATURAS, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG.



**CREA-MG**

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura  
e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600, Stº Agostinho, Belo Horizonte - MG  
30170-001, [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br), tel: 31.3299-8700,  
0800.28 30273 (Ouvidoria) / 0800 31 2732 (Atendimento)

CERTIDAO: 003.487/09 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

-----  
PROFISSIONAL:

NOME : KENEDY SOUZA  
TITULO : ENGENHEIRO CIVIL  
REGISTRO : 0400000060218

ATRIBUICOES:

LEI: 0000 DECRETO: 00000 RESOL.: 218 ART.: 007 C/EXCL.: ALINEAS:

CONTRATADA : EMPRESA BRASILEIRA DE CONSTRUcoes LTDA

REGISTRO: 030765

NRO DA ART: 1-0346592100 DATA ANOTACAO : 16/07/2004 DATA BAIXA : 31/08/2004

MOTIVO DA BAIXA : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

CONTRATANTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRA  
LOCAL DA OBRA/SERVICO : REURBANIZACAO DA RUA BELA VISTA B ALTO PEREIRA  
PROPRIETARIO : O MESMO  
CIDADE : ITABIRA - MG  
ATIVIDADE(S) TECNICA(S):  
2644 EXECUCAO DE OBRA/SERV.TECNICO / CIVIL

FINALIDADE : 34111 PARA OUTROS FINS  
QUANTIFICACAO : 0,00  
VALOR OBRA / SERVICO : R\$ 85.258,01  
CONTRATO/HONORARIOS : R\$ 0,00  
TIPO DE CONTRATO :  
DESCRICAO COMPLEMENTAR: REURBANIZACAO DA RUA BELA VISTA B ALTO P  
EREIRA CONTRATO NR 051/2004

BELO HORIZONTE

08 DE Junho DE 2009

*Daria Durco do Prado*  
Daria Durco do Prado  
Assistente Administrativo  
REG METROPOLITANA  
CREA-MG

*Flavia Margaret Amorim Souza*  
Flavia Margaret Amorim Souza  
Assistente Administrativo  
REG METROPOLITANA  
CREA-MG





003.487/09 08 JUN 2009

**ATESTADO**

ASS.: *[Assinatura]*

FLS: 01

Atestamos a pedido da parte interessada e para os devidos fins, que a firma **Empresa Brasileira de Construções Ltda**, inscrita no CNPJ sob o n.º 05.042.0001/0001-12, estabelecida à Rua 21, nº 311, Sala 01, Vila Morais, no município de Goiânia/GO, executou para a Prefeitura Municipal de Itabira, inscrita no CNPJ sob o n.º 18.299.446/0001-24, estabelecida à Av. Carlos de Paula Andrade, n.º 135, Centro, no município de Itabira/MG, de acordo com os padrões e normas técnicas aplicáveis, **"Reurbanização da Rua Bela Vista, bairro Alto Pereira, no município de Itabira/MG"**, em conformidade com os dados abaixo relacionados:

**CONTRATO N.º:** SMA/DECON- N.º 051/2004

**PERÍODO DE EXECUÇÃO:** 01/06/2004 a 31/08/2004

**VALOR DO CONTRATO:** R\$85.528,01 (oitenta e cinco mil, quinhentos e vinte e oito reais e um centavo)

**VALOR EXECUTADO:** R\$ 70.857,38 (setenta mil, oitocentos e cinquenta e sete reais e trinta e oito centavos)

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** Kenedy Souza

**Registro CREA-MG:** 60.218/D

José Clair Tostes Sanábio

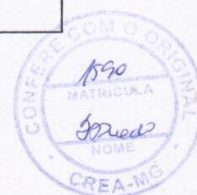
8.308/D

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**

ITEM	Especificação dos serviços	UN	EXECUT. ATUAL
<b>1.0</b>	<b>Serviços preliminares</b>		
1.1	Mobilização e desmobilização de equipamentos e pessoal	VB	1,000
1.2	Placa de obra, padrão PMI	UN	1,000
1.3	Demolição de pavimentação com pedra poliédrica, incl. empilhamento	M2	387,450
1.4	Transporte de paralelepípedo ou pré-moldado de concreto em caminhão carroceria, DMT <= 5,0 km	M2	387,450
1.5	Demolição de concreto simples, manual	M3	15,000
1.6	Remoção de meio fio de concreto	M	42,000
1.7	Remoção de tampão FoFo	Cj	3,000
<b>2.0</b>	<b>Movimento de terra</b>		
2.1	Escavação e carga de material de primeira categoria	M3	285,000
2.2	Transporte material qualquer categoria, exceto rocha em caminhão basculante dmt<=5,0km	M3	645,200
2.3	Escavação e carga de material de jazida ou empréstimo	M3	80,000
2.4	Transporte material qualquer categoria, exceto rocha, em caminhão basculante, DMT <= 2 km	M3	240,900
2.5	Escavação manual de valas, solo qualquer categoria, exceto rocha, até 2m profundidade	M3	647,880
2.6	Apiloamento e nivelamento de fundo de valas com maço 30kg	M2	491,900
2.7	Reaterro compactado de valas, empregando compactador de solos (tipo placa) vibratório	M3	276,570

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*






<b>3.0</b>	<b>Rede de Esgoto</b>		
3.1	Tubo PVC rígido, ponta e bolsa, junta elástica, DN= 150 mm, de acordo com NBR 7362 (EB44-ABNT), incl. reaterro inicial	UN	24,000
3.2	Poço de visita para esgoto sanitário, padrão PMI, tipo B, em anéis de concerto, incl. tampão FoFo	UN	1,000
3.3	Poço de visita para esgoto sanitário, padrão PMI, tipo A, em anéis de concerto, incl. tampão FoFo	UN	1,000
3.4	Ligação domiciliar com tubos e conexões em PVC rígido com poço luminar, padrão PMI	UN	30,000
<b>4.0</b>	<b>Esgoto sanitário</b>		
4.1	Tubo de concreto armado classe CA-1 DN= 600 mm, inclusive berço e reaterro inicial	M	158,000
4.2	Tubo de concreto armado classe CA-1 DN= 400 mm, inclusive berço e reaterro inicial	M	33,600
4.3	Poço de visita padrão PMI, tipo C, para rede DN= 600 mm	UN	4,000
4.4	Caixa de passagem, padrão PMI tipo C, para rede DN= 600 mm	UN	6,000
4.5	Boca de lobo simples de grelha padrão PMI, tipo B	UN	6,000
4.6	Boca de lobo dupla de grelha padrão PMI, tipo B	M	4,000
4.7	Chaminé de poço de visita, padrão PMI, tipo B	M	6,000
4.8	Tampão de ferro fundido para poço de visita, incl. chaminé DN= 600 mm e laje de redução	UN	4,000
<b>5.0</b>	<b>Pavimentação</b>		
5.1	Regularização e compactação de sub leito	M2	345,800
5.2	Sub base ou base estabilizada granulometricamente sem mistura	M3	76,000
5.3	CAP – 20 Cimento asfáltico de petróleo	T	0,000
5.4	Asfalto diluído CM-30	T	5,000
<b>6.0</b>	<b>Serviços Complementares</b>		
6.1	Assentamento de meio fio padrão PMI, tipo A, sem fornecimento	M	40,000
6.2	Passeio de concreto padrão PMI, sarrafeado e desempenado, incl. nivelamento e compactação do terreno	M2	256,000

Os serviços foram executados de acordo com os projetos e especificações técnicas e dentro dos padrões exigidos.

Itabira, 21 de dezembro de 2004.

  
**Antônio Carlos Alvim Figueiredo**  
 Engenheiro Civil – CREA 25759/D

  
**Márcio Fernandes Diana**  
 Secretário Municipal de Obras

<b>CREA-MG</b>	
<b>VINCULADO À CERTIDÃO</b>	
Número:	Expedida em:
003.487/09	08 JUN 2009
ASS.: 	FLS: 02

