



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais**

**CREA-MG**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**  
**1420150006665**  
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional **HELBERT JULIO CAMPOS**.....  
..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **HELBERT JULIO CAMPOS**.....  
Registro: **04.0.0000104006**..... RNP: **1406040100**.....  
Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL; TECNICO EM ELETRONICA**.....

Número ART: **1420140000002094072**.. Tipo de ART: **Obra/Serviço - Nova ART**.....  
Registrada em: **16/10/2014**..... Baixada em: **16/10/2014**.....  
Forma de Registro: **Inicial**..... Participação Técnica: **Individual**.....  
Empresa Contratada: **CONSTRUTORA CAMPOS E FILHOS LTDA - ME**.....

Contratante: **TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE MINAS GERAIS**..... CPF/CNPJ: **21154877000107**  
Logradouro: **AVENIDA RAJA GABAGLIA**..... Nº: **1315**..  
Complemento: ..... Bairro: **LUXEMBURGO**..  
Cidade: **BELO HORIZONTE**..... UF: **MG**..... CEP: **30380-435**  
Contrato: **031/2014**..... celebrado em ..... Vinculado à ART: .....  
Valor do contrato: **R\$ 63556,53**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO**.....  
Ação institucional: **ÓRGÃO PÚBLICO**.....  
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA RAJA GABAGLIA**..... Nº: **1315**..  
Complemento: ..... Bairro: **LUXEMBURGO**..  
Cidade: **BELO HORIZONTE**..... UF: **MG**..... CEP: **30380-435**  
Data Início: **1/9/2014**.. Conclusão efetiva: **16/10/2014** Coord. Geográficas: .....

Finalidade: **OUTRO**..... Código: .....  
Proprietário: **TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE MINAS GERAIS**..... CPF/CNPJ: **21154877000107**  
Atividade Técnica: **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) PARA OUTROS FINS**, Quantidade **230,00**, Unidade **m**.....

#### Observações

**INST DE 220 M TUBULACAO INCENDIO COM 8 ABRIGOS PARA MANGUEIRAS E ESGUINCHOS, RECOMP FORRO E CERAMICAS**.....

#### Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0171079 a 0171081, o documento contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

**Certidão de Acervo Técnico nº 1420150006665/2015**

**02/10/2015, 13:46:57**

**1420150006665**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG ([www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br)) ou no site do Confea ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais**

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP: 30170-917

Telefone (31) 3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br)



**CREA-MG**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



## TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Coordenadoria de Manutenção e Obras



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a Construtora CAMPOS & FILHOS LTDA. - ME, registro CREA nº 55966, com sede à Rua Professor Leopoldo Miranda, nº 407, letra A, Bairro Santa Mônica, Belo Horizonte, MG, inscrita no CNPJ sob o nº 15.862.332/0001-52, por meio do Contrato nº 031/2014, realizou serviços de instalação de hidrantes de incêndio nos Edifícios Sede, Anexo I e II do Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais, incluindo o fornecimento de todos os materiais, ferramentas, equipamentos e mão de obra especializada, no valor de R\$63.556,53 (sessenta e três mil quinhentos e cinquenta e seis reais e cinquenta e três centavos).

**Responsável técnico pela execução:** Sócio da empresa – Helbert Júlio Campos;  
RG: M-7.034.665 - SSP/MG; CPF: 035.261.796-97; CREA: 104006/D-MG; RNP: 140604010-0

**Localização da obra:**

Avenida Raja Gabaglia nº 1305 e 1315, bairro Luxemburgo, Belo Horizonte - MG.

Data de Início da obra: 11 de agosto de 2014

Data término da obra: 16 de outubro de 2014.

Belo Horizonte, 01 de outubro de 2015.


**Nome representante:** Paulo Assunção Mota

CPF: 686.350.016-72

CREA: MG00000063.316

RNP: 140266086-3

Cargo/função: Coordenador de Manutenção e Obras

  
Paulo Assunção Mota  
Coordenador de Manutenção e Obras  
TC 2163-3



TRIBUNAL DE CONTAS DE MINAS GERAIS

Avenida Raja Gabaglia, nº 1305 – Luxemburgo – Belo Horizonte – MG

CEP: 30380-435– Fone: (31) 3348-2111



**Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais**  
Coordenadoria de Manutenção e Obras

**PLANILHA CONTRATUAL**

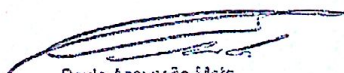
ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	Abrigo para mangueiras em chapa de aço 18 MSG tipo externo, com 1 porta, com vidro transparente, com a inscrição "INCÊNDIO", cesto basculante para mangueira, pintado de vermelha, nas dimensões (60x90x17)cm. Completo.	pç	8,00	230,62	1.844,96
2	Registro Globo Angular 45°, Ø63mm para hidrante, classe 210 lbs	pç	8,00	133,95	1.071,60
3	Adaptador Ø63mm rosca 5 fios para engate rápido Ø38mm, com requinte de 13mm	pç	8,00	33,30	266,40
4	Mangueira de fibra sintética com revestimento interno de borracha, empataada com juntas de uião de engate rápido, diâmetro 38mm e comprimento 30m (2x15m), Tipo 2 (NBR 11.861/ABNT)	pç	16,00	244,65	3.914,40
5	Esguicho cônico, tipo agulheta, Ø38mm, junta de engate rápido, requinte Ø13mm	pç	8,00	84,02	672,16
6	Chave para conexão tipo engate rápido, Ø63x38mm	pç	16,00	9,63	154,08
7	Tubo de Ferro Galvanizado diam: 63 mm	m	222,00	50,64	11.242,08
8	Tê 90 graus de ferro galvanizado Ø63mm	pç	10,00	63,92	639,20
9	Joelho de 90x63mm em ferro galvanizado Ø63mm	pç	27,00	52,87	1.427,49
10	Niple em ferro galvanizado Ø63mm	pç	10,00	29,11	291,10
11	Luva em ferro galvanizado Ø63mm	pç	24,00	36,98	887,52
12	Junta de união em ferro galvanizado Ø63mm	pç	24,00	92,15	2.211,60
13	Acionador Manual de Alarme de Incêndio	pç	8,00	68,79	550,32
14	Furo em laje Ø75mm para passagem de tubulação	und	2,00	187,88	375,76
15	Abraçadeira tipo D, cunha Ø2 1/2"	und	90,00	4,72	424,80
16	Pintura esmalte em tubulação Ø63mm, 2 demãos, cor vermelha	m	222,00	9,88	2.193,36
17	Mão de obra de bombeiro e ajudante	vb	1,00	14.000,00	14.000,00
18	Remoção de placas de forro de fibra mineral	m²	400,00	2,63	1.052,00
19	Reinstalação de placas de forro de fibra mineral	m²	320,00	5,25	1.680,00





**Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais**  
Coordenadoria de Manutenção e Obras

PLANILHA CONTRATUAL					
20	Fornecimento e instalação de placas de forro de fibra mineral Hunter Douglas, modelo Propus, modulação 625x1250mm, <u>exceto</u> estrutura de sustentação	pç	80,00	30,45	2.436,00
21	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico	m³	2,00	53,95	107,90
22	Alvenaria em tijolo cerâmico furado, espessura 10cm	m²	6,00	26,29	157,74
23	Chapisco	m²	6,00	4,08	24,48
24	Emboço 1:6 (cimento e areia)	m²	6,00	16,65	99,90
25	Revestimento em cerâmica (10x10)cm, Referência: Cerâmica Eliane, linha Arquitetural, ou equivalente, cor Azul escuro, assentada com argamassa pré fabricada flexível de cimento colante ACII, inclusive rejunte flexível.	m²	6,00	94,29	565,74
26	Recomposição de manta asfáltica nos furos em concreto	m²	2,00	93,20	186,40
27	Bota-fora de entulho, carga/descarga e transporte em carrinho de mão	m³	5,00	82,53	412,65
28	<b>SUBTOTAL</b>				<b>48.889,64</b>
29	Benefício e Despesas Indiretas	vb	1,00	30%	14.666,89
	<b>Total geral</b>				<b>63.556,53</b>

  
Paulo Assunção Mota  
Coordenador de Manutenção e Obras  
TC 2163-3

