



**Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG**  
 Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**  
**1420170003437**  
 Atividade concluída

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

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 CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS. .... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS**.....  
 Registro: **06.0.5062159640**..... RNP: **2604673886**.....  
 Título Profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**.....

Número da ART: **1420170000003816916** Tipo de ART: **Obra/Serviço - Nova ART**.....  
 Registrada em: .....Baixada em: **22/5/2017**.....  
 Forma de Registro: **Substituição**..... Participação Técnica: **Individual**.....  
 Empresa Contratada: **CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS - EPP**.....

Contratante: **CL ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**..... CPF/CNPJ: **15800344000152**  
 Logradouro: **RUA CONDE RIBEIRO DO VALE**..... Nº: **147**...  
 Complemento: ..... Bairro: **SAGRADA FAMÍLIA**.....  
 Cidade: **BELO HORIZONTE**..... UF: **MG**..... CEP: **31030-470**  
 Contrato: **SBC070**..... celebrado em ..... Vinculado à ART: **1420170000003813701**  
 Valor do contrato: **R\$ 6570,00**..... Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**.....  
 Ação institucional: .....  
 Endereço da obra/serviço: **RUA DOS BEM-TE-VIS**..... Nº: **605**...  
 Complemento: ..... Bairro: **ALPHAVILLE - LAGOA DOS INGLESES**.....  
 Cidade: **NOVA LIMA**..... UF: **MG**..... CEP: **34018-128**

Início: **19/9/2013**. Conclusão efetiva: **22/5/2017**.... Coord. Geográficas: .....  
 Finalidade: **RESIDENCIAL**..... Código: .....  
 Proprietário: **CL ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**..... CPF/CNPJ: **15800344000152**  
 Atividade Técnica: **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) TERRAPLENAGEM**, Quantidade **612,03**, Unidade **m³**; **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) PARA OUTROS FINS**, Quantidade **235,43**, Unidade **m²**; **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES FUNDACAO**, Quantidade **235,43**, Unidade **m²**; **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO**, Quantidade **235,43**, Unidade **m²**; **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES CONST.ALV. P/FINS RESIDENCIAIS**, Quantidade **235,43**, Unidade **m²**; **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES CONST.ALV. P/FINS RESIDENCIAIS**, Quantidade **235,43**, Unidade **m²**; **EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES CONST.ALV. P/FINS RESIDENCIAIS**, Quantidade **235,43**, Unidade **m²**.....

Observações  
**OBRAS CIVIS PREDIAIS EDIFICAÇÃO ESIDENCIAL - RUA DOS BEM TE VIS 605 - ALPHAVILLE LAGOA DOS INGLESES, NOVA LIMA MG**.....





**Certidão de Acervo Técnico - CAT CREA-MG**  
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**  
**1420170003437**  
Atividade concluída

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

Informações Complementares

.....  
.....  
.....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0279772 a 0279775, o documento contendo 4 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 1420170003437/2017**  
**26/05/2017 , 15:47:08**  
**1420170003437**

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.



**Atestado de Capacidade Técnica**

Atestamos para os devidos fins de direito, que a empresa contratada CARLA ROBERTA DE CASTRO MATOS EPP, Registro no CREA-MG número 67084, CNPJ: 16.568.650/0001-78, localizada na Rua Conde Ribeiro Do Vale, 147, Sagrada Família, Belo Horizonte – MG, CEP: 31.030-470, tendo como responsável técnico o seguinte profissional:

- Engenheira Civil, Carla Roberta de Castro Matos, registro: CREA SP-5062159640/D;

Executou para a empresa CL ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ: 15.800.3444/0001-52, localizada na Rua Conde Ribeiro Do Vale, 147, Sagrada Família, Belo Horizonte – MG, CEP: 31.030-470, no período de 08/03/2016 até a 22/05/2017, os serviços abaixo relacionados.

Endereço da obra / serviço: Rua dos Bem-te-vis, 605, Alphaville Lagoa dos Ingleses, Nova Lima – MG, CEP: 34.018-128.

Características da Obra / serviço: Edificação Residencial Unifamiliar, com área construída total de 235,43 m<sup>2</sup>.

Serviços: Prestação de serviços técnicos especializados para execução de Obras e Serviços de Edificações referente a Edificação Residencial Unifamiliar.
Contrato No.: SBC 070
Início dos Serviços: 08/03/2016
Termino das Obras: 22/05/2017
Número de Pavimentos: 3 (três) pavimentos
Área do Terreno: 573,67 m <sup>2</sup>

**PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS**

OBRA: CLE\_001\_U6\_Ben Te Vis

LOCAL: ALPHAVILLE - U6 – NOVA LIMA - MG

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.
1.	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1. 1	ART DE EXECUÇÃO DE OBRA	VB	1,00



*Handwritten signature*

1. 2	PLACAS DE OBRA	VB	1,00
1. 3	SONDAGEM DO TERRENO	VB	1,00
1. 4	LOCAÇÃO TOPOGRAFICA DA OBRA	VB	1,00
1. 5	GABARITO DE MADEIRA	M	80,00
<b>2.</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>		
2. 1	BARRAÇÃO DE OBRA	VB	1,00
2. 2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	VB	1,00
2. 3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA	VB	1,00
<b>3.</b>	<b>SERVIÇOS DE PROTEÇÕES</b>		
3. 1	TAPUME PARA FECHAMENTO NO PERÍMETRO DO TERRENO H=2,2M	M2	128,00
3. 2	LONA PLÁSTICA PRETA PARA PROTEÇÕES EM GERAL	M2	300,00
<b>4.</b>	<b>DEMOLIÇÕES E TERRAPLENAGEM</b>		
4. 1	LIMPEZA SUPERFICIAL DO TERRENO	M2	573,67
4. 2	CORTE DO SOLO	M3	360,35
4. 3	ATERRO COMPACTADO	M3	251,67
4. 4	BOTA FORA DE MATERIAL ESCAVADO	M3	108,67
<b>5.</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>		
5. 1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SOLO	M2	337,43
5. 2	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - PAVIGREEN	M2	70,00
5. 3	GRAMA	M2	267,43
<b>6.</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>		
<b>6. 1</b>	<b>SAPATAS</b>		
6. 1. 1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M³	24,00
6. 1. 2	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M²	20,00
6. 1. 3	REATERRO MANUAL COMPACTADO COM COMPACTADOR	M³	17,28
6. 1. 4	BOTA FORA	M³	8,74
6. 1. 5	FORMA DE MADEIRA COM 3 REAPROVEITAMENTOS	M²	14,40
6. 1. 6	AÇO CA-50 8,0MM - 12,0 MM CORTE E DOBRA	KG	336,00
6. 1. 7	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL FCK 25 MPA	M³	6,72
6. 1. 9	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS FUNDAÇÕES	M²	24,00
<b>6. 2</b>	<b>CINTAS</b>		
6. 2. 1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M³	9,80
6. 2. 2	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M²	28,00
6. 2. 3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M³	1,40
6. 2. 4	AÇO CA-50 8,0MM - 12,0 MM CORTE E DOBRA	KG	1.260,00
6. 2. 5	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL FCK 25 MPA	M³	10,50
6. 2. 6	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS FUNDAÇÕES	M²	84,00
<b>8.</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>		
<b>8. 1</b>	<b>PILARES, VIGAS E LAJE</b>		
8. 1. 1	FORMA DE MADEIRA, INCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	60,08
8. 1. 2	CONCRETO FCK = 30MPA	M3	22,86
8. 1. 3	AÇO CA-50/60	KG	1.371,60
8. 1. 4	LAJE PRÉ MOLDADA + TELA DE AÇO Q 92	M2	438,64
<b>9.</b>	<b>PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>		
9. 1	CONTRAPISO E=3CM	M2	236,24
9. 2	PISO PORCELANATO 80 X 80 - RETIFICADO / RESINADO	M2	166,65



*infant*

9. 3	RODAPÉ EM PORCELANATO H=8CM	M	80,00
9. 4	PISO PAGINADO EM MARMORE CHAMPAGNE VEIADO	M2	14,95
9. 5	SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL	M2	3,95
9. 6	PEITORIL EM GRANITO BRANCO SAARA	M2	7,42
9. 7	PISO LAMINADO (DURAFLOOR) ENCAIXE USO RESIDENCIAL - (CARVALHO)	M2	54,64
<b>10.</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>		
10. 1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA 4MM - ALUMINIZADA	M2	203,04
<b>11.</b>	<b>PAREDES E FECHAMENTOS DIVERSOS</b>		
11. 1	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO - 14X19X29	M2	420,00
<b>12.</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>		
12. 1	CHAPISCO	M2	440,00
12. 2	EMBOÇO	M2	440,00
12. 3	PORCELANATO 30X60, COR CLARA	M2	73,75
12. 4	REVESTIMENTO EM GESSO POLIDO	M2	366,25
12. 5	REVESTIMENTO EM PEDRAS ORNAMENTAIS	M2	8,70
<b>13.</b>	<b>TETO</b>		
13. 1	FORRO EM GESSO ACARTONADO	M2	238,00
<b>14.</b>	<b>PINTURA</b>		
14. 1	PINTURA E EMASSAMENTO DE FORRO DE GESSO	M2	238,00
14. 2	PINTURA E EMASSAMENTO DE PAREDES	M2	806,25
14. 3	PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 03 DEMÃOS DE VERNIZ OSMOCOLOR OU SIMILAR SOBRE SUPERFÍCIES DE MADEIRA	M2	73,53
<b>15.</b>	<b>ESQUADRIAS EM GERAL</b>		
15. 1	PORTAS DE MADEIRA		
15. 1. 1	KIT PORTA PRONTA ENCERADO 1,20 X 2,40 M	UNID	1,00
15. 1. 2	KIT PORTA PRONTA ENCERADO 0,80 X 2,10 M	UNID	7,00
15. 1. 3	KIT PORTA PRONTA ENCERADO 0,70 X 2,10 M	UNID	5,00
15. 1. 4	KIT PORTA PRONTA ENCERADO 0,60 X 2,10 M	UNID	2,00
15. 2	JANELAS E PORTAS EM ALUMÍNIO E VIDRO	M2	36,90
<b>16.</b>	<b>SERRALHERIAS</b>		
16. 1	ALÇAPÃO	UNID	1,00
16. 2	GUARDA CORPO EM AÇO INOX	M2	14,36
<b>17.</b>	<b>BANCADAS</b>		
17. 1	BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA	M2	13,30
<b>18.</b>	<b>INSTALAÇÕES GERAIS</b>		
18. 1	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS ÁGUA FRIA, FORNECIMENTO DE MATERIAS, MÃO DE OBRA E QUIPAMENTOS	M2	236,24
18. 2	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS ÁGUA QUENTE, FORNECIMENTO DE MATERIAS, MÃO DE OBRA E QUIPAMENTOS	M2	236,24
18. 3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS ESGOTO, FORNECIMENTO DE MATERIAS, MÃO DE OBRA E QUIPAMENTOS	M2	236,24
18. 4	INSTALAÇÃO DE AQUECIMENTO SOLAR 400 LTS, FORNECIMENTO DE MATERIAS, MÃO DE OBRA E QUIPAMENTOS	GL	1,00



*Eliane*

18. 4	INSTALAÇÕES CLIMATIAÇÃO, TIPO SPLIT, FORNECIMENTO DE MATERIAS, MÃO DE OBRA E QUIPAMENTOS	M2	236,24
18. 5	INSTALAÇÕES ELETRICAS, TELEFONIA E DADOS, FORNECIMENTO DE MATERIAS, MÃO DE OBRA E QUIPAMENTOS	M2	236,24
<b>19.</b>	<b>SERVIÇOS INDIRETOS</b>		
<b>19. 1</b>	<b>SUPERVISÃO DE OBRA</b>		
19. 1. 1	ENGENHEIRO CIVIL - 40 hrs / mês	H.H.	320,00
19. 1. 2	ADMINISTRATIVO DE OBRA - 30 HRS / MES	H.H.	240,00
<b>20.</b>	<b>ÁREA EXTERNA</b>		
20. 1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO USINADO, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. CONFORME NORMATIVAS PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA LIMA E ASSOCIAÇÃO GERAL ALPHAVILLE LAGOA DOS INGLESES	M2	35,58
20. 2	EXECUÇÃO DE RAMPA DE ACESSO PARA VEÍCULOS, DE CONCRETO USINADO, ESPESSURA 12 CM, ARMADO.	M2	48,58
20. 3	GRAMA ESMERALDA EM MUDAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	385,31

Belo Horizonte, 23 de maio de 2017.

*Leonardo Davi de Matos*  
**CL ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**  
**LEONARDO DAVI DE MATOS**  
**GERENTE DE PROJETOS**

