

PARECER DE ANÁLISE DE ACERVO TÉCNICO DE ENGENHARIA
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2025
CONCORRÊNCIA Nº 002/2025

Lagoa dos Patos/MG, 14 de outubro de 2025.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS DE ENGENHARIA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE LAGOA DOS PATOS/MG.

A CONTINENTAL ASSESSORIA PROJETOS E SERVICOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 28.103.470/0001-08, localizada na avenida Mestra Fininha, nº 726, 1º andar, Bairro Cidade Santa Maria, em Montes Claros/MG, representada pelo seu responsável técnico, Geraldo Dias Pereira Júnior, na qualidade de contratada pela Prefeitura de Lagoa dos Patos-MG, para prestação de serviços técnicos de engenharia, apresenta a seguintes considerações.

Em atendimento à solicitação deste município para manifestação acerca da documentação de habilitação técnica apresentada no processo licitatório supracitado, temos o que se segue.

A análise refere-se à capacidade técnica das empresas:

RAZÃO SOCIAL	CNPJ
CELIO FERNANDES CONSTRUTORA LTDA	41.638.298/0001-47
CONSTRUTORA ALMEIDA BOZZA LTDA	43.547.569/0001-84
FERNANDES BUENO ENGENHARIA LTDA	60.759.041/0001-98
GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESSOAL LTDA - ME	45.257.025/0001-03

NOVAIS INCORPORAÇÕES E EMPREENDEIMENTOS LTDA	58.093.223/0001-20
---	--------------------

Essa avaliação se ateuve apenas ao solicitado no item 7.15 do edital, que trata da **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**.

Quanto à qualificação técnica profissional, o edital define que será(ão) atestada(s) mediante a apresentação de Atestado de Capacidade Técnico-Profissional do responsável técnico, de Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista detentor(es) de atestado(s) de responsabilidade técnica registrado(s) no CREA/CAU, acompanhado(s) da(s) respectiva(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico - CAT, expedidas por esse Conselho, que comprove(m) ter o(s) profissional(is), executado para órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta, ou ainda, para empresa privada, obras de características técnicas similares à do objeto desta licitação, devendo ser obrigatoriamente, acompanhados das respectivas Certidões emitidas pelo CREA/CAU, contendo no mínimo:

- PISO EM CONCRETO USINADO CONVENCIONAL COM DE FCK 15MPA, COM TELA SOLDADA NERVURADA TIPO Q-138, ACABAMENTO POLÍDO EM NÍVEL ZERO, ESP. 10CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO. QUANTIDADE 250,00 M².

- PINTURA EPÓXI EM SUPERFÍCIES DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL. QUANTIDADE 440,00 M².

- ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). QUANTIDADE 60,00 M²

Quanto à capacitação técnico-operacional o edital define que será comprovada mediante a apresentação de Atestado de Capacidade Técnico-Operacional, passado por pessoa jurídica de direito privado ou por órgão da Administração Direta ou Indireta

da União, do Distrito Federal, dos Estados ou dos Municípios, em nome da Licitante, comprovando ter a mesma executado obras e serviços de natureza similar dos aqui licitados, devendo o atestado conter a execução de no mínimo:

- PISO EM CONCRETO USINADO CONVENCIONAL COM DE FCK 15MPA, COM TELA SOLDADA NERVURADA TIPO Q-138, ACABAMENTO POLÍDO EM NÍVEL ZERO, ESP. 10CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO. QUANTIDADE 250,00 M².

- PINTURA EPÓXI EM SUPERFÍCIES DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL. QUANTIDADE 440,00 M².

- ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). QUANTIDADE 60,00 M²

Posto isto, seguimos para análise da documentação apresentada pelas empresas licitantes. Inicialmente verificou-se as Certidões de Registro e Quitação de pessoa jurídica conforme exigido pelo item 7.15.1 do edital.

Empresa: CELIO FERNANDES CONSTRUTORA LTDA

Certidão nº: 3194353/2024

Chave de Impressão: C22WY

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: **Não**

Empresa: CONSTRUTORA ALMEIDA BOZZA LTDA

Certidão nº: 3213700/2025

Chave de Impressão: wwxW4

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Empresa: FERNANDES BUENO ENGENHARIA LTDA

Certidão nº: 3266416/2025

Chave de Impressão: 6xZZ9

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Empresa: GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPessoal LTDA - ME

Certidão nº: 999733/2025

Chave de Impressão: Z3927Z

Validada pelo sistema do Conselho: Teve a sua existência verificada pelo sistema do CAU porém não foi possível consultar o conteúdo na íntegra por estar fora do prazo de validade.

Certidão dentro do prazo de Validade: **Não**

Empresa: GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPessoal LTDA - ME

Certidão nº: 1048347/2025

Chave de Impressão: AB16z3

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Empresa: NOVAIS INCORPORAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

Certidão nº: 3307461/2025

Chave de Impressão: 895A9

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Em seguida verificou-se as Certidões de Registro e Quitação de pessoa Física:

Empresa: CELIO FERNANDES CONSTRUTORA LTDA

Não apresentou.

Empresa: CONSTRUTORA ALMEIDA BOZZA LTDA

Certidão nº: 3213694/2025

Chave de Impressão: B9ax6

Profissional: ADRIANO VIEIRA DE ALMEIDA

Título: Engenheiro Civil

Nº de Registro no Conselho: 2608080677

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Empresa: FERNANDES BUENO ENGENHARIA LTDA

Certidão nº: 3275685/2025

Chave de Impressão: ZYyDa

Profissional: DANIANE FERNANDES DE CARVALHO

Título: Engenheira Civil

Nº de Registro no Conselho: 1421349590

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Empresa: GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESSOAL

Certidão nº: 999735/2025

Chave de Impressão: YWZZ20

Profissional: WASHINGTON LOPES COSTA

Título: Arquiteto e Urbanista

Nº de Registro no Conselho: A97425-0

Validada pelo sistema do Conselho: Teve a sua existência verificada pelo sistema do CAU porém não foi possível consultar o conteúdo na íntegra por estar fora do prazo de validade.

Certidão dentro do prazo de Validade: **Não**

Empresa: GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESSOAL

Certidão nº: 1048343/2025

Chave de Impressão: 3zyyB5

Profissional: WASHINGTON LOPES COSTA

Título: Arquiteto e Urbanista

Nº de Registro no Conselho: A97425-0

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Empresa: NOVAIS INCORPORAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

Certidão nº: 3293643/2025

Chave de Impressão: y5284

Profissional: GUSTAVO BOTELHO FIGUEIREDO

Título: Engenheiro Civil

Nº de Registro no Conselho: 1423370090

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Empresa: NOVAIS INCORPORAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

Certidão nº: 3248441/2025

Chave de Impressão: 0Yy0z

Profissional: LUCAS ANTUNES RODRIGUES

Título: Engenheiro Civil

Nº de Registro no Conselho: 1415623643

Validada pelo sistema do Conselho: Sim

Certidão dentro do prazo de Validade: Sim

Para comprovação de aptidão no desempenho de atividade pertinente e compatível em características e quantidades com o objeto da licitação foram apresentados os seguintes atestados:

1. CELIO FERNANDES CONSTRUTORA LTDA

- Certidão de Acervo Operacional de número: CAO Nº 3307369/2025, chave de impressão: D3yyc, que pôde ser validado pelo sistema do CREA-BA e pertence a empresa licitante, porém não está acompanhada de atestados e, portanto, não apresenta a discriminação dos serviços que foram executados de modo a não possibilitar a análise da capacidade técnica profissional e/ou operacional.

2. CONSTRUTORA ALMEIDA BOZZA LTDA

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 3105016/2024, chave de impressão: 3WY7z, que pôde ser validado pelo sistema do CREA-MG e pertence ao engenheiro civil ADRIANO VIEIRA DE ALMEIDA, RNP: 2608080677 e a empresa diferente da licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de construção de quadra poliesportiva no município de Claro dos Poções – MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado foi possível identificar a execução dos seguintes serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto:

- Pintura com tinta a base epox em piso de quadra esportiva de concreto 2 demãos – 294,03 M².
- Alambrado para quadra esportiva com tela de arame galvanizado, fixada em quadros de tubos de aço galvanizado, h=1m – 10,24 M.
- Alambrado para quadra esportiva com tela de arame galvanizado, fixada em quadros de tubos de aço galvanizado, h=2m – 104,85 M.
- Armadura de tela de aço CA 608 (tela de aço CA 60 soldada com trama de 100x100mm D=4,20mm do fio e arame recozido) – 646,87 KG.
- Concreto fck=25Mpa, e=8cm lançado em piso de quadra, executado em etapa única, para polimento mecânico, inclusive juntas ou cortes em placas e polimento mecânico superficial – 23,52 M³.

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 3233954/2025, chave de impressão: YwzC8, que pôde ser validado pelo sistema do CREA-MG e pertence a engenheiro civil ADRIANO VIEIRA DE ALMEIDA, RNP: 2608080677 e a empresa licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional e operacional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de reforma de escola estadual no município de Ponto Chique-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado foi possível identificar a execução dos seguintes serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto:

- Pintura esmalte em esquadrias de ferro com duas demãos – 1.202,64 M².
- Pintura com tinta a base epóxi em piso de quadra esportiva de concreto 2 demãos – 514,97 M².
- Alambrado para quadra esportiva com tela de arame galvanizado, fixada em quadros de tubos de aço galvanizado, h=2m – 140,78 M.

- Atestado de capacidade técnica sem registro no CREA-MG que pertence a engenheiro civil ADRIANO VIEIRA DE ALMEIDA, RNP: 2608080677 e a empresa licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica operacional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de reforma de Centro Esportivo em escola estadual no município de Claro dos Poções-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado foi possível identificar a execução dos seguintes serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto:

- Armadura de tela de aço CA 608 (tela de aço CA 60 soldada com trama de 100x100mm D=4,20mm do fio e arame recozido) – 1.017,68 KG.
- Concreto fck=25Mpa, e=8cm lançado em piso de quadra, executado em etapa única, para polimento mecânico, inclusive juntas ou cortes em placas e polimento mecânico superficial – 40,71 M³.

3. FERNANDES BUENO ENGENHARIA LTDA

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 3216889/2025, chave de impressão: A3257, que pôde ser validado pelo sistema do CREA-MG e pertence a engenheira civil DANIANE FERNANDES DE CARVALHO, RNP: 1421349590 e sem registro de empresa contratada, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional.

O acervo apresentado corresponde à gerenciamento de obra de construção predial com finalidade residencial no município de Belo Horizonte-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Ao analisar o atestado apresentado, verifica-se que não foi possível identificar a execução de serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto, uma vez que o documento não apresenta descrição pormenorizada dos serviços executados.

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 3287102/2025, chave de impressão: caZZ4, que pôde ser validado pelo sistema do CREA-MG e pertence a engenheira civil DANIANE FERNANDES DE CARVALHO, RNP: 1421349590 e sem registro de empresa contratada, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional.

O acervo apresentado corresponde à gerenciamento/execução de obra de construção industrial no município de Itaúna-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Ao analisar o atestado apresentado, verifica-se que não foi possível identificar a execução de serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto, uma vez que o documento não apresenta descrição pormenorizada dos serviços executados.

4. GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESSOAL

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 806554/2023, chave de impressão: CCA3555Z2604249687YW, que teve a sua existência verificada pelo sistema do CAU-MG e pertence ao arquiteto e urbanista WASHINGTON LOPES COSTA, Registro: 000A974250 e sem registro de empresa contratada, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra habitacional multifamiliar no município de Montes Claros-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Ao analisar o atestado apresentado, verifica-se que não foi possível identificar a execução de serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto, uma vez que o documento não apresenta as quantidades dos serviços executados.

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 806488/2023, chave de impressão: YA3CDA9D6A166341B451, que teve a sua existência verificada pelo sistema do CAU-MG e pertence ao arquiteto e urbanista WASHINGTON LOPES COSTA, Registro: 000A974250 e sem registro de empresa contratada, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra habitacional multifamiliar no município de Montes Claros-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Ao analisar o atestado apresentado, verifica-se que não foi possível identificar a execução de serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto, uma vez que o documento não apresenta as quantidades dos serviços executados.

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 1061985/2025, chave de impressão: Y2BDZZZ1807C612ZW411, que teve a sua existência verificada pelo sistema do CAU-MG e pertence ao arquiteto e urbanista WASHINGTON LOPES COSTA, Registro: 000A974250 e a empresa licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional e operacional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de construção de quadra poliesportiva no município de Buritizeiro-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado foi possível identificar a execução dos seguintes serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto:

- Execução de concreto para piso usinado convencional FCK 25mpa com tela nervurada tipo Q-138 10cm, com junta dilatação espessura do concreto 10cm e polimento – 37,85 M³.
- Execução piso polido de concreto – 557,04 M²
- Execução de pintura do piso em epóxi – 493,88 M²
- Execução alambrado tubos de aço galvanizados tubos 2" e 1.1/4 com tela arame galvanizado fio 12bwg e malha quadrada 5x5cm – 74,01 M²

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 1046842/2025, chave de impressão: 1ZA7Z6Y6Y46Y5Z179A7C, que teve a sua existência verificada pelo sistema do CAU-MG e pertence ao arquiteto e urbanista WASHINGTON LOPES COSTA, Registro: 000A974250 e a empresa licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional e operacional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de ampliação de escola no município de Várzea da Palma-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado não foi possível identificar a execução de serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto.

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 1048350/2025, chave de impressão: Z9W75YZYDDZ51BD0YD14, que teve a sua existência verificada pelo sistema do CAU-MG e pertence ao arquiteto e urbanista WASHINGTON LOPES COSTA, Registro: 000A974250 e a empresa licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional e operacional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de construção de quadra poliesportiva no município de Várzea da Palma-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado foi possível identificar a execução dos seguintes serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto:

- Execução de concreto para piso – 37,85 M³
- Execução piso polido de concreto – 557,04 M²
- Execução de pintura do piso em epóxi – 473,15 M²
- Execução de alambrado – 69,65 M

5. NOVAIS INCORPORAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT Nº 3302538/2025, chave de impressão: 266bC, que pôde ser validado pelo sistema do CREA-MG e pertence a engenheiro civil LUCAS ANTUNES RODRIGUES, RNP: 1415623643 e a empresa licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional e operacional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de Construção de Galpão no município de Mirabela-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado foi possível identificar a execução dos seguintes serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto:

- Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, FCK 30 MPa - lançamento, adensamento e acabamento e=20cm – 102,00 M³
- Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela q-283 – 4.488,00 KG
- Acabamento polido para piso de concreto armado ou laje sobre solo de alta resistência – 430,00 M²

- Certidão de Acervo Técnico com registro de atestado de número: CAT N° 3308316/2025, chave de impressão: xxA9b, que pôde ser validado pelo sistema do CREA-MG e pertence a engenheiro civil GUSTAVO BOTELHO FIGUEIREDO, RNP: 1423370090 e a empresa licitante, servindo, portanto, para a análise da capacidade técnica profissional e operacional.

O acervo apresentado corresponde à execução de obra de pintura de Galpão no município de Mirabela-MG, portanto consiste em obra de construção civil e pode possuir serviços e características semelhantes ao objeto licitado.

Analisando o atestado foi possível identificar a execução dos seguintes serviços semelhantes às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto:

- Pintura epóxi em superfícies de aço carbono, duas (2) demãos, com aplicação manual – 617,00 m²

RESULTADOS E CONCLUSÃO

A empresa CÉLIO FERNANDES CONSTRUTORA LTDA não apresentou as certidões de registro e quitação de pessoa jurídica e física válidas e tampouco comprovou capacidade técnica profissional ou operacional em qualquer dos critérios estabelecidos no edital.

A empresa CONSTRUTORA ALMEIDA BOZZA LTDA apresentou certidões de registro e quitação de pessoa jurídica e física válidas. Comprovou capacidade técnica profissional para os serviços de execução de alambrado (501,50 m²) execução de piso de concreto armado e polido (294,00 m²), execução de pintura com tinta a base epóxi (808,00

m²) e execução de pintura esmalte em esquadrias de ferro (1.202,64 m²). Comprovou capacidade técnica operacional para os serviços de execução de alambrado (281,56 m²), execução de piso de concreto armado e polido (508,87 m²), execução de pintura com tinta à base epóxi (514,97 m²) e execução de pintura esmalte em esquadrias de ferro (1.202,64 m²).

A empresa FERNANDES BUENO ENGENHARIA LTDA apresentou certidões de registro e quitação de pessoa jurídica e física válidas, mas não comprovou capacidade técnica profissional ou operacional em qualquer dos critérios estabelecidos no edital.

A empresa GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESSOAL LTDA - ME apresentou certidões de registro e quitação de pessoa jurídica e física válidas. Comprovou capacidade técnica profissional para os serviços de execução de alambrado (143,66 m²), execução de piso de concreto armado e polido (1.114,08 m²), execução de pintura epóxi em piso (967,03 m²).

A empresa NOVAIS INCORPORAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA apresentou certidões de registro e quitação de pessoa jurídica e física válidas e comprovou capacidade técnica profissional e operacional para os itens de execução de piso de concreto armado e polido (510,00 m²) e pintura em estrutura metálica com tinta epóxi (617,00 m²), porém deixou de comprovar experiência prévia em execução de alambrado metálico para quadra poliesportiva.

Diante do exposto, conclui-se que as empresas **CONSTRUTORA ALMEIDA BOZZA LTDA** e **GUAICUI ARQUITETURA & ENGENHARIA SOCIEDADE UNIPESSOAL** comprovaram sua capacidade técnica profissional e operacional em conformidade com os critérios estabelecidos no edital do presente certame.

Sem mais para o momento, este é o nosso parecer.

Geraldo Dias Pereira Júnior

CREA-MG 248.562/D

Engenheiro Civil