

#### INFRA S.A.

# OFÍCIO Nº 108/2024/GEPRO-INFRASA/SUPRO-INFRASA/DIREM-INFRASA/DIREX-INFRASA/CONSAD-INFRASA/AG-INFRASA

Brasília, na data da assinatura.

À Comissão Permanente de Licitação;

C/C

À Superintendência de Licitações e Contratos - SULIC; e,

À Diretoria de Administração e Finanças (para ciência).

Assunto: Análise de Proposta e Qualificação Técnica da 4ª Classificada. Licitante:

KL SERVIÇOS DE ENGENHARIA S.A. (Líder do Consórcio) e MK ENGENHARIA LTDA (Membro do Consórcio);

Consórcio Consórcio KL – MK.

**Referência:** Ofício nº 85/2024/SULIC/DIRAF-INFRASA (SEI nº 8508011). Edital RLE nº 07/2024.

Senhora Presidente da Comissão Permanente de Licitação,

- 1. Trata-se do Documento em referência, o qual versa sobre do processo licitatório que objetiva a "Contratação de empresa para elaboração de projeto básico/executivo de engenharia para a implantação da EF-232 Ferrovia Transnordestina, no segmento compreendido entre Salgueiro/PE e Porto de Suape/PE, e de variantes e contornos pontuais distintos", referente ao Edital nº 07/2024, conforme (SEI nº 8294845).
- 2. Conforme o referido Oficio nº 85/2024/SULIC/DIRAF-INFRASA (SEI nº 8508011), em 20/06/2024, foi realizada a convocação da quarta licitante registrada na Ordem de Classificação (SEI nº 8391228).
- 3. Assim, a Comissão solicitou ao licitante que encaminhasse juntamente com a proposta de preços a planilha de composição de custos para avaliação da unidade técnica, juntamente com toda a documentação de habilitação, o que foi atendido no prazo determinado.
- 4. Sendo assim, a Comissão requereu a análise e manifestação quanto ao atendimento dos requisitos constantes do instrumento convocatório, e avaliação quanto à eventual aceitação da proposta de preços e habilitação técnica, conforme os seguintes documentos encaminhados pela licitante:
  - I Proposta de Preços Consórcio KL-MK (SEI nº 8513401).
  - II Documentação de Habilitação, onde constam:
    - a) **Qualificação técnica operacional:** A partir da Página 106 do pdf. (SEI nº 8513436); e
    - b) **Qualificação técnica profissional:** A partir da Página 187 do pdf. (SEI nº 8513436, 8513439 e 8513443).

5. Requereu ainda que após a avaliação técnica, os autos fossem submetidos à Diretoria de Empreendimentos para aprovação da análise e aprovação da manifestação setorial, em conformidade com o art. 23, inciso IV do Regulamento Interno de Licitações e Contratos - RILC:

Art. 23. São competências da Comissão de Licitações:

ſ...i

IV - Quando couber, solicitar análise e parecer relativos à qualificação e proposta técnica para as unidades requisitantes, cuja análise deverá ser aprovada pelo Diretor Setorial;

- 6. Portando, realizadas as análises solicitadas, apresenta-se a seguir suas conclusões:
- 6.1. <u>Análise da **Proposta de Preços** Proposta de Preços Consórcio\_KL-MK (SEI nº 8513401):</u>
- 6.1.1. Da análise proferida do material fornecido a título de "Proposta de preços", convém registrar o padrão apresentado pela sociedade empresária em consórcio que não veio na sua forma editável. O fato brevemente reportado submeteu a equipe técnica da SUPRO à atividade adicional de transcrição da planilha, carga de trabalho que não existiu na documentação das análises anteriores haja vista que foram apresentados arquivos editáveis.
- 6.1.2. De um modo geral, observa-se o atendimento ao regramento do EDITAL RLE Nº 07/2024, que exige apresentação do desconto na forma linear sobre a totalidade dos itens da planilha (produtos).
- 6.1.3. Sobre a proposta apresentada, com registro processual sob nº 8513401, foram observadas divergências entre os preços de venda que foram empregados na planilha da proposta da licitante (arquivo "PLANILHA ORÇAMENTO.pdf") e os preços de venda apresentados pela mesma proponente na forma analítica composições de preços (arquivo "PROP PRECO 07-2024 COMP (1).pdf").
- 6.1.4. A seguir são trazidos mais detalhes sobre a inconsistência:
- 6.1.5. Produto 2.13 ANALISE GRANULOMETRICA SEM SEDIMENTACAO (PENEIRAMENTO): o preço unitário não segue premissa correta para cálculo do truncamento conforme previsto em edital;
- 6.1.6. Produto 2.25 DESGASTE A ABRASAO "LOS ANGELES": Preço unitário da planilha da proposta difere do preço unitário da sua composição de preço unitário;
- 6.1.7. Produto 2.35 CISALHAMENTO LENTO OU RAPIDO, POR CORPO DE PROVA : Preço unitário da planilha da proposta difere do preço unitário da sua composição de preço unitário; e
- 6.1.8. Produto 3.1 PASSAGENS AÉREAS: Preço unitário da planilha da proposta difere do preço unitário da sua composição de preço unitário;
- 6.1.9. <u>Ante o exposto, registra-se que para as propostas vindouras sejam solicitadas as planilhas em arquivos editáveis a fim de tornar as manipulações de dados mais célere e confiável.</u>
- 6.2. <u>Análise da Documentação de Habilitação da 4ª colocada **Qualificação técnica** operacional a partir da Página 106 do pdf. (SEI nº 8513436);</u>

N-° CERTIDÂO DE REGISTRO DO ATESTADO CAT	EXTENSÃO (KM)	ATIVIDADE A COMPROVAR	OBSERVAÇÕES
--	---------------	--------------------------	-------------

51113/94	MK ENGENHARIA LTDA	10,62	Experiência na elaboração de Projeto Executivo de Engenharia de infraestrutura ferroviária ou rodoviária, incluindo as disciplinas de Drenagem e Obras de Arte Correntes, Geometria, Geotecnia, Obras de Arte Especiais, Superestrutura, Terraplenagem, Obras Complementares, Remanejamento de Interferências, na extensão de no mínimo 150 km, sendo possível para tanto a soma de atestados de trechos contínuos de pelo menos 100 km;	NÃO COMPROVADO
2620160006937	MK ENGENHARIA LTDA		Experiência na elaboração de Projeto Executivo de Engenharia de infraestrutura ferroviária ou rodoviária, incluindo as disciplinas de Drenagem e Obras de Arte Correntes, Geometria, Geotecnia, Obras de Arte Especiais, Superestrutura, Terraplenagem, Obras Complementares, Remanejamento de Interferências, na extensão de no mínimo 150 km, sendo possível para tanto a soma de atestados de trechos contínuos de pelo menos 100 km;	COMPROVADO
308585/2023	KL SERVIÇOS DE ENGENHARIA S.A.	N/A	Experiência comprovada em estudos e projetos na metodologia BIM	COMPROVADO
320583/2023	KL SERVIÇOS DE ENGENHARIA S.A.	N/A	Experiência comprovada em estudos e projetos na metodologia BIM	COMPROVADO

Tabela 1 - Análise da Qualificação técnica operacional - quilômetros por CAT

- 6.2.1. Com relação a documentação de Habilitação para qualificação técnica e capacidade Técnica-Operacional, após diligência, observou-se que o Consórcio conseguiu atender às exigências de habilitação apresentando a documentação mínima do Edital.
- 6.3. <u>Análise da Documentação de Habilitação da 4ª colocada **Qualificação técnica profissional -** a partir da Página 187 do pdf. (SEI nº 8513436, 8513439 e 8513443):</u>
- 6.3.1. Quanto a este quesito, a documentação, os profissionais comprovaram o vínculo de trabalho ou apresentaram declarações de futuro vínculo.
- 6.3.2. Com relação à qualificação técnica profissional, a documentação apresentada não foi suficiente para comprovar a experiência exigida para os Profissionais das Categorias Engenheiro Especialista Drenagem OAC, Geotecnia e Superestrutura, conforme consta análise pormenorizada e explicitada no anexo "Análise de qualificação técnica MK-KL (SEI nº 8530298)". Algumas ocorrências que motivaram a redução do tempo de experiência de alguns profissionais, contudo sem materializar a

desclassificação da maioria deles. A atual análise seguiu os mesmos critérios da análise anteriormente realizada para o 1°, 2°, 3° e 4° colocado no quesito menor preço e as ocorrências encontradas foram:

- I **Tempo de Experiência:** O tempo de experiência de cada profissional indicado deve ser somado sem concomitância de execução. Algumas tabelas apresentaram somatória do tempo de experiência concomitante. A correção desse quesito reduziu o tempo de experiência de alguns profissionais.
- II **Especialidade da Experiência:** O tempo de experiência apresentado deve estar relacionado à disciplina de especialidade para a qual cada profissional foi habilitado, ou o profissional deve comprovar ser Responsável Técnico, Corresponsável ou coordenador na Disciplina, nos termos da tabela 3, na página 10 do edital.
- III **Área de Projetos Solicitada**: Sobre a área de projetos solicitada, na categoria Coordenador Geral do Contrato a função deve estar relacionada à Infraestrutura de Transportes. Nas demais categorias a função deve estar relacionada à ferrovias, rodovias e/ou metrô. Dessa forma, em atendimento ao TR não foram aceitos projetos de urbanização, vias urbanas, saneamento, loteamentos, edificações, etc.
- 6.3.3. Portanto, foram desconsiderados os atestados/certidões que não comprovavam experiência na disciplina correlata à especialidade do profissional, ou que o profissional não atuou em projetos como Responsável Técnico, Corresponsável ou coordenador na Disciplina.
- 6.3.4. Diante dessas considerações, registra-se que os Profissionais das Categorias Engenheiro Especialista Drenagem OAC, Geotecnia e Superestrutura não comprovam experiência de no mínimo 10 anos na especialidade estabelecido no item 6.5.5. do TR, e a contagem de tempo de experiência dos profissionais consta descriminada abaixo:

Referência	Categoria Profissional	Número de Profissionais	Exigência de qualificação técnica profissional	Tempo de Experiência Comprovado (anos)
A	Coordenador Geral do Contrato	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos comprovada em função de responsável técnico, ou de Coordenador, ou de Gerente, ou de Supervisor em Serviços de Engenharia Consultiva, ou de Gerenciamento de Empreendimentos, função esta relacionada à Infraestrutura de Transportes e na qual esteja contemplado o Planejamento de Empreendimento ou a consultoria em Projetos ou a consultoria em Estudos de Engenharia.	<u>10,19</u>
В	Engenheiro Especialista - Drenagem OAC	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência comprovada em elaboração de Projetos de Estudos Hidrológicos, Drenagem, e Obras de Arte Correntes de ferrovias e rodovias, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	8,27
С	Engenheiro Especialista - 1 Geometria		Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil e conhecimentos comprovados em softwares de desenvolvimento de Projetos Geométricos, tais como, Autocad Civil 3D ou similar - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos geométricos ferroviário, rodoviário ou metroviário, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>8,78</u>

Referência	Categoria Profissional	Número de Profissionais	Exigência de qualificação técnica profissional	Tempo de Experiência Comprovado (anos)
D	Engenheiro Especialista - Geotecnia	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de geotecnia ferroviária, rodoviária ou metroviária, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>9,77</u>
E	Engenheiro Especialista - OAE	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de Obras de Arte Especiais ferroviárias, rodoviárias ou metroviárias, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>14,80</u>
F	Engenheiro Especialista - Superestrutura	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de superestrutura ferroviária, rodoviária ou metroviária, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>6,98</u>
G	Engenheiro  Especialista - 1  Terraplenagem		Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de terraplanagem ferroviária, rodoviária ou metroviária, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	10,39

Tabela 2 - Análise da Qualificação técnica profissional

- 7. Sendo assim, realizada a análise e manifestação técnica requerida por meio do Ofício nº 60/2024/SULIC-INFRASA/DIRAF-INFRASA/PRESI (SEI nº 8471956), retorna-se os autos para consideração desta Comissão Permanente de Licitação, observando que, em resumo, os requisitos editalícios quanto à habilitação não foram cumpridos na íntegra.
- 8. Esta setorial coloca-se à disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)
ALESSANDRA ESPINELI SANT'ANNA
Gerente de Projetos de Engenharia

(assinado eletronicamente) LUIZ GONZAGA DE SOUSA CONGUÊ Gerente de Custos

De acordo, encaminha-se à DIREM.

(assinado eletronicamente)

## SÉRGIO NUNES DE FARIA Superintendente de Projetos e Custos

De acordo, encaminha-se à Comissão Permanente de Licitação, C/C à SULIC e à DIRAF (para ciência).

### (assinado eletronicamente) ANDRÉ LUÍS LUDOLFO DA SILVA

Diretor de Empreendimentos



Documento assinado eletronicamente por **André Luís Ludolfo da Silva**, **Diretor de Empreendimentos**, em 26/06/2024, às 18:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3°, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



Documento assinado eletronicamente por **Sérgio Nunes de Faria**, **Superintendente de Projetos e Custos**, em 26/06/2024, às 18:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3°, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Gonzaga de Souza Congue**, **Gerente de Custos**, em 26/06/2024, às 18:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3°, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



Documento assinado eletronicamente por **Alessandra Espineli Sant'Anna**, **Gerente de Projetos de Engenharia**, em 26/06/2024, às 19:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3°, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

https://sei.transportes.gov.br/sei/controlador\_externo.php?

acao=documento\_conferir&acao\_origem=documento\_conferir&lang=pt\_BR&id\_orgao\_acesso\_externo=0,
informando o código verificador 8527925 e o código CRC 134DAE84.



Referência: Processo nº 50050.001106/2024-99

SEL p. 9527025

SEI nº 8527925

SAUS, Quadra 01, Bloco 'G', Lotes 3 e 5. Bairro Asa Sul, - Bairro Asa Sul Brasília/DF, CEP 70.070-010 Telefone:

RESUMO Página 1

Referência	Categoria Profissional	Número de Profissionais	Exigência de qualificação técnica profissional	Tempo de Experiência Comprovado (anos)
А	Coordenador Geral do Contrato	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos comprovada em função de responsável técnico, ou de Coordenador, ou de Gerente, ou de Supervisor em Serviços de Engenharia Consultiva, ou de Gerenciamento de Empreendimentos, função esta relacionada à Infraestrutura de Transportes e na qual esteja contemplado o Planejamento de Empreendimento ou a consultoria em Projetos ou a consultoria em Estudos de Engenharia.	<u>10.19</u>
В	Engenheiro Especialista - Drenagem OAC	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência comprovada em elaboração de Projetos de Estudos Hidrológicos, Drenagem, e Obras de Arte Correntes de ferrovias e rodovias, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>8,27</u>
С	Engenheiro Especialista - Geometria	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil e conhecimentos comprovados em softwares de desenvolvimento de Projetos Geométricos, tais como, Autocad Civil 3D ou similar - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos geométricos ferroviário, rodoviário ou metroviário, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>8,78</u>
D	Engenheiro Especialista - Geotecnia	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de geotecnia ferroviária, rodoviária ou metroviária, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>9,77</u>
E	Engenheiro Especialista - OAE	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de Obras de Arte Especiais ferroviárias, rodoviárias ou metroviárias, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>14,80</u>
F	Engenheiro Especialista - Superestrutura	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de superestrutura ferroviária, rodoviária ou metroviária, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>6,98</u>
G	Engenheiro Especialista - Terraplenagem	1	Profissional de nível superior sênior - Formação em Engenharia Civil - Experiência Profissional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional comprovada em elaboração de projetos e/ou estudos de terraplanagem ferroviária, rodoviária ou metroviária, sendo preferível o domínio do sistema BIM.	<u>10,39</u>

Tabela - Análise da Qualificação técnica profissional

Página 2 Capacidade Operacional

Empresa: CONSÓRCIO KL-MK
ESCOPO A SER COMPROVADO CONFORME ITEM 6.2.1 DO TERMO DE REFERENCIA/PROJETO BÁSICO 6

1. Certidões de aœrvos técniœs e atenado(s) de œpaddade téœica, emiti dos por pessoa jurídiœ de direito públiœ ou privado, devidamente registrados nos Conselhos Regionals de ClassesProfi ssionals correspondentes, que œmprovem a execuç8o pela empresa dos seguintes serviços, e preencher o ATESTADO DE

2. Experiência na elaboração de Projeto Executi vo de Engenharia de infraestrutura ferroviária ou rodoviária, incluindo as disciplinas de Drenagem e Obras de Arte Correntes, Geometria, Geotecnia, Obras de Arte Especiais, Superenrutura, Terraplenagem, Obras Complementares, Remanejamento de

3. Experiênôa cemprovada em estudos e projetos elaborados na metodologia BIM.

(PREENCHER LIMA LINHA PARA CADA ATESTADO)

$\perp$	(PREENCHER UMA LINHA PARA CADA ATESTADO)											
N^	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATANTE	CONTRATADA	N• DO CONTRATO	n-° Certidâo de Registro	PRAZO DE Execução	PÀGINA DO ATESTADO	EXTENSÃO (KM)	INFORMAR O OBJETO A SER COMPROVADO			
1	PROJETO FINAL DE RECUPERA- ÇÃO DA INFRA E SUPERESTRUTURA FERROVIÁRIA DO TRECHO MANGUEIRA CA- VALCANTE, NUMA EXTENSÃO DE 10,620KM, NA SUPERINTENDÊNCIA DE TRENS URBANOS DO RIO DE JANEIRO	СВТИ	МК	086-87 DT	51113/94	01/02/88 A 31/03/1990	122	10,620	Experiência na elaboração de Projeto Executivo de Engenharia de infraestrutura ferroviária ou rodoviária, incluindo as disciplinas de Drenagem e Obras de Arte Correntes, Geometria, Geotecnia, Obras de Arte Especiais, Superestrutura, Terraplenagem, Obras Complementares, Remanejamento de Interferências, na extensão de no mínimo 150 km, sendo possível para tanto a soma de atestados de trechos contínuos de pelo menos 100 km;  CONCLUSÃO: NÃO ACEITO			
2	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO E MELHORIS DE PISTA DE ACOSTAMENTO, DE DISPOSITIVOS EM INTERSEÇÕES, DE RECUPERAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPCIAIS, DE RECUPERAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE DRENAGEM, DE REUPERAÇÃO DE TALUDES E DE ESTUDOS AMBIENTAIS E	DER/SP	МК	16.196-2	2620160006937,00	07/04/2009 A 06/11/2010	125	209,65	Experiência na elaboração de Projeto Executivo de Engenharia de infraestrutura ferroviária ou rodoviária, incluindo as disciplinas de Drenagem e Obras de Arte Correntes, Geometria, Geotecnia, Obras de Arte Especiais, Superestrutura, Terraplenagem, Obras Complementares, Remanejamento de Interferências, na extensão de no mínimo 150 km, sendo possível para tanto a soma de atestados de trechos contínuos de pelo menos 100 km;  CONCLUSÃO: COMPROVADO			
	ELABORAÇÃO DOS ESTUDOS DE CONCEPÇÃO E PROJETO BÁSICO DO EIXO DE INTEGRAÇÃO CURRAL VELHO - DISTRITO DE IRRIGAÇÃO JAGUARIBE APODI (DIJA), NOS MUNICÍPIOS DE MORADA NOVA E LIMOEIRO DO NORTE - CEARÁ	SRH	KL	08/SRH/CE/2 021	308585/2023	24/01/2022 A 24/09/2022	151	-	EXPERIÊNCIA COMPROVADA EM ESTUDOS E PROJETOS ELABORADOS NA METODOLOGIA BIM. CONCLUSÃO: COMPROVADO			
	SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO E ASSESSORIA TÉCNICA À UNIDADE DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA DE SANEAMENTO BÁSICO EM LOCALIDADES RURAIS DO ESTADO DO CEARÁ - PROGRAMA ÁGUAS DO SERTÃO (UGP PAS).	CIDADES	KL	001/CIDADE S/2021	320583/2023	05/01/2021 A 05/07/2025			EXPERIÊNCIA COMPROVADA EM ESTUDOS E PROJETOS ELABORADOS NA METODOLOGIA BIM. CONCLUSÃO: COMPROVADO			

Coordenador Página 3

Nome: José Célio Araújo de Oliveira	CARGO: ENGENI	HEIRO COORDENADOR GERA	L DO CONTRATO	técnico, ou de	Coordenador, ou	de Gerente, ou	de Supervisor	em Serviço ntemplado	s de Engenh	riència Profissional ≥ 10 (dez) anos compro aria Consultiva, ou de Gerenciamento de E ento de Empreendimento ou a consultoria e aharia.	mpreendimentos, função esta	189	
TIPO DE ATIVIDADE	Documento	Contrato	Contratante	Inicio	Início sem concomitância	Fim	DIAS	DIAS OK	ANOS	Atividade	OBS	Pág. Inicial	Pág. Final
PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DO TRECHO DE SOLONÓPOLE – PASTA JAGUARETAMA SUPERVISAU DAS UBRAS DE	Nº 7192/92	183/85	DAER	01/07/1985		07/11/1985	129	0	0,00		Não ficou claro a data de início apresenta a data de entrega e de aprovação Não foi possível verificar qual a função desempenhada na CAT e	190	194
RESTAURAÇÃO RODOVIÁRIA DO LOTE II, COMPOSTO DA RODOVIA CE 123, TRECHO ENTRE A BR 304, ENTRE CE	Nº001113/97	026/95-A	DERT/CE	01/06/1995	01/06/1995	31/10/1995	152	152	0,42	Responsável técnico ( Contrato de Supervisão)		195	204
ELABORAÇÃO DE PROJETO E CÁLCULO ESTRUTURAL DE UM VIADUTO SOBRE VIA FERREA	Nº002082/97	009/DEFZ/TPS/97	INFRAERO	07/04/1997	7/4/1997	20/06/1997	74	74	0,20	Responsável técnico		205	210
SUPERVISÃO DAS OBRAS DA AVENIDA COSTA OESTE (LOTES I, II E III) EM FORTALEZA-CE	Nº1575/2006	129/2000	DERT/CE	21/07/2000	21/7/2000	20/02/2006	2040	2040	5,59	Coordenador ( Contato de Supervisão	Apesar de ser serviços de infraestrutura há indicação de obras urbanas	211	216
CUNSULTURIA PARA SUPERVISÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, COM VISTA OS SERVIÇOS DAS OBRAS DE BAVIMENTAÇÃO E MEI HORIS	Nº CAT 907/2008	CC005 -CT126/05	DER/BA	02/09/2005	21/2/2006	26/12/2006	480	308	0,84	Responsável técnico	Parcial com concomitância	217	230
PAVIMENTAÇÃO E MELHORIAS CONSULTORIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE RODOVIAS	Nº 58209/2010	006/2008	DER RN	04/11/2008		27/07/2010	630	0	0,00	Coordenador Elaboração de estudos e projetos	CAT não indica a data de inicio e fim das atividades somente a data de registro e baixa da ART DATA apresentada no resumo não verificada	231	235
ELABORAÇÃO DOS ESTUDOS E PROJETOS DE ENGENHARIA NECESSÁRIOS ÀS OBRAS DE RESTAURAÇÃO E MELHORAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA CE-168 / 243, NO TRECHO ITAPAJE - ASSUNÇÃO, EM UM TRECHO DE 13,66 KM DE EXTENSÃO.	Nº 2017/2009	005/2008	DER	10/04/2008	10/4/2008	20/02/2009	316	316	0,87	Coordenador ( Estudos e Projeto Básico e Executivo)		236	243

Coordenador Página 4

SUPERVISÃO DAS OBRAS DOS TRECHOS INTEGRANTES DO PROG RODOVIÁRIO CEARÁ III	N°1570	141/2008	DER	29/09/2009	29/9/2009	20/12/2010	447	447	1,22	Coordenador Geral (Supervisão de Obras Rodoviárias)		244	257
ELABORAÇÃO DOS ESTUDOS DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL PARA IMPANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE 111,80 KM DE RODOVIAS	Nº0067/2015	02/2010-SETUR	DER	16/04/2010	21/12/2010	13/07/2011	453	204	0,56	Responsável técnico ( Contrato Estudo de viabilidade)		258	266
SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO, CONTROLE TECNOLÓGICO E ASSESSORIA TÉCNICA A SETUR, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA DAS PRAIAS DO LITORAL OESTE, NO MUNICIPIO DE CAUCAIA, NO ESTADO DO CEARÁ	00218/2013	02/2011	SETUR	07/03/2011		07/09/2012	550	0	0,00		Apesar de ser serviços de infraestrutura a indicação de obras urbanas discutir a situação - (CAT Indica atividade rodovia)	267	274
ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO PARA MELHORAMENTO E DUPLICAÇÃO E IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE 115,84KM	177473/2013	15/2011	DER/RN	25/11/2011	25/11/2011	23/05/2012	180	180	0,49	Responsável técnico (Elaboração de Projeto)		275	284

		10,19	
TOTAL	3721	10.19	MAIS DE DEZ ANOS DE EXPERIÊNCIA

Nome: Rodrigo Fialho Ferreira	ENGENHEIRA ESPECIALISTA – SUPERERSTRUTURA		CREA/DIPLOMA OK	MG 64.348/D	MG 64.348/D Consta promessa de contratação					2 (Parte 2)	47 (Parte 2)	
TIPO DE ATIVIDADE	Documento (CAT)	Contrato	Contratante	Inicio	Início sem concomitância	Fim	DIAS	DIAS OK	ANOS	Atividade em Superestrutura	Pág. Inicial	Pág. Final
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA DE IMPLANTAÇÃO E	3903/05	PJU 24.075/90	DER-MG	25/04/1996	25/04/1996	01/09/1997	494	494	1,35	Projeto de Pavimentação	5 (Parte 2)	8 (Parte 2)
PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA DE MELHORAMENTOS E PAVIMENTAÇÃO		PJU 24.001/98	DER-MG	01/01/1998	1/1/1998	01/05/1998	120	0	0,00			
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA DE MELHORAMENTO E PANIMENTAÇÃO	6155/11	PJU 24.010/02	DER-MG	01/06/2002	1/6/2002	31/12/2003	578	578	1,58	Projeto de Pavimentação	9 (Parte 2)	13 (Parte 2)
PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIARIA DE MELHORAMENTO E ELAMBRAÇAÇÃO		PJU 24.007/03	DER-MG	01/01/2004	1/1/2004	01/02/2006	762	0	0,00			
PROJETO FINAL E REVISÃO / MELHORAMENTO ELABORAÇÃO DE	6105/11	PJU 24.042/06	DER-MG	01/10/2006	1/10/2006	31/07/2008	669	669	1,83	Projeto de Pavimentação	14 (Parte 2)	19 (Parte 2)
PROJETO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA PARA MELHORAMENTO E	4679/11	PJU 24.043/06	DER-MG	09/10/2006	1/8/2008	30/06/2008	630	0	0,00	Projeto de Pavimentação	20 (Parte 2)	24 (Parte 2)

				1								
ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL E REVISÃO / MELHORAMENTO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO	4337/11	PJU 24.031/07	DER-MG	01/08/2007	1/8/2008	29/02/2008	212	0	0,00	Projeto de Pavimentação	25 (Parte 2)	29 (Parte 2)
ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL E REVISÃO / MELHORAMENTO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO DE RODOVIAS, PERTENCENTES AO PROGRAMA	5257/11	PJU 24.051/07	DER-MG	19/09/2007	1/8/2008	13/05/2009	602	285	0,78	Projeto de Pavimentação	30 (Parte 2)	36 (Parte 2)
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENCENHARIA RODOVIÁRIA PARA MELHORAMENTOS E PAVIMENTAÇÃO	4663/12	PJU 24.058/08	DER-MG	10/11/2008	14/5/2009	17/03/2010	492	307	0,84	Projeto de Pavimentação	37 (Parte 2)	40 (Parte 2)
ELABORAÇÃO DE PROJETOS VIÁRIOS NO ENTORNO DO EMPREENDIMENTO DO PARQUE AVENIDA		RAJA - 001/12	ODEDRECHT	01/06/2012	1/6/2012	01/01/2013	214	214	0,59	Projeto de Pavimentação	41 (Parte 2)	41 (Parte 2)

EXECUÇÃO DE PROJETO DE MELHORIA DE SEGURANÇA VIÁRIA	009/16	4500268228	ANGLOGOLD	03/06/2014	3/6/2014	02/08/2014	60	0	0,00	Elaboraçã de projeto de pavimentação	43 (Parte 2)	44 (Parte 2)
									6,98			
							TOTAL	2547	6,98	MENOS DE DEZ ANOS COMPROVADOS		
Nome: José Napoleão Santos de Oliveira	ENGENHEIR	A ESPECIALISTA – TERRAPL	ANAGEM	CREA/DIPLOMA OK	CE - 5633-D						2 (Parte 3)	189 (Parte 3)
TIPO DE ATIVIDADE	Documento (CAT)	Contrato	Contratante	Inicio	Início sem concomitância	Fim	DIAS	DIAS OK	ANOS	Atividade em Terraplanagem	Pág. Inicial	Pág. Final
ELABORAÇÃO DO PROJETO FNAL DE NGENHARIA DA RESTAURAÇÃO DO ALARGAMENTO E MELHORAMENTO DA RODOVIA CE-359/060. TRECHO TRIÂNGULO QUIXADÁ	679/98	081/95	DERT – DEPARTAMENT O DE ENGENHARIA AUT. DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTE	10/11/1995	10/11/1995	22/08/1996	286	286	0,78	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	6 (Parte 3)	7 (Parte 3)
PROJETO FINAL DE ENGENHARIA PARA MELHORAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA BA/891 E 548	1786/97	PJ 111/95	DERBA	03/06/1996	23/8/1996	29/11/1996	179	0	0,00	Projeto de Pavimentação, Sinalização e Obras Complementares	8 (Parte 3)	8 (Parte 3)
PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DO TRECHO: ACESSO A CE-040 (AV. WHASHINGTON SOARES) LOTE II	556/98	145/96	DERT – DEPARTAMENT O DE ENGENHARIA AUT. DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTE	02/12/1996	2/12/1996	20/01/1997	49	49	0,13	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	9 (Parte 3)	12 (Parte 3)
PROJETOS FINAIS DE ENGENHARIA PARA MELHORAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO DA CE-065	257/99	023/97	DERT – DEPARTAMENT O DE ENGENHARIA AUT. DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTE	01/07/1997	1/7/1997	30/11/1997	152	152	0,42	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	13 (Parte 3)	18 (Parte 3)

	ı	T		1	ı	1	ı		ı	T		1
ELABORAÇÃO DE PROJETOS NA INTERSECÇÃO DA CE-040 COM A CE-453	1614/2008	004/2006	DERT – DEPARTAMENT O DE ENGENHARIA AUT. DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTE	18/07/2006	18/7/2006	16/08/2006	29	29	0,08	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	19 (Parte 3)	21(Parte 3)
PROJETOS EXECUTIVOS DE VIAS EM BEBERIBE - CEARÁ	1840/2008		PARQUE EÓLICO FOZ DO RIO CHORÓ	01/12/2006	1/12/2006	01/02/2007	62	0	0,00	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	22 (Parte 3)	28(Parte 3)
EXECUÇÃO DO PROJETO BÁSICO DE RESTAURAÇÃO, PROJETO GEOMÉTRICO, DE TERRAPLENAGEM E DRENAGEM PARA FERROVIA TRANSNORDESTINA NO TRECHO QUIXADÁ – MISSÃO VELHA, NO CEARÁ NUMA EXTENSÃO APROXIMDA DE 350KM	178/2011		CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A	28/02/2007	28/2/2007	31/01/2011	1433	1433	3,93	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	29 (Parte 3)	32(Parte 3)
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS EXECUTIVOS DA VIA PERMANENTE DA LINHA OESTE METROFOR	409/2010		METROFOR	01/11/2007	1/2/2011	31/01/2009	457	0	0,00	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	33 (Parte 3)	45(Parte 3)
ELABORAÇÃO DOS ESTUDOS E PROJETOS DE ENGENHARIA, 2º GRUPO, NECESSÁRIOS ÀS OBRAS DE RESTAURAÇÃO E MELHORAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RODOVIAS DO ESTADO DO CERÁ, DO PROGRAMA RODOVIÁRIO DO CEARÁ III, RODOVIÁ CE-226. TRECHO	858/2015	26/2009	DER – DEPARTAMENT O ESTADUAL DE RODOVIAS	16/08/2009	1/2/2011	16/02/2010	184	0	0,00	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	46 (Parte 3)	69(Parte 3)
ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETO DE ENGENHARIA NECESSÁRIO ÀS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO RODOVIA, EM PISTA DUPLICADA, NO TRECHO PONTE DO RIO COCÓ – ENTR CE-040/ANEL VIÁRIO (EUSÉBIO),	253/2015	39/2010/DEINFRA	SECRETARIA DE INFRAESTRUTU RA DO ESTADO DO CEARÁ	26/05/2010	1/2/2011	28/01/2012	612	361	0,99	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	70(Parte 3)	102(Parte 3)

PROJ. BÁSICO AVANÇADO E EXEC. DAS INTERVENÇÕES VIÁRIAS E DE ENG. DE TRÁF. P/ ACESSO AO CENTRO DE EVENTOS DO	279241/2022	009/SEINFRA/2011	SECRETARIA DE INFRAESTRUTU RA DO ESTADO DO CEARÁ	01/12/2011	29/1/2012	20/05/2013	536	477	1,31	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	103(Parte 3)	130(Parte 3)
PROJETOS FINAIS DE ENGENHARIA PARA REABILITAÇÃO DE PAVIMENTOS E MELHORAMENTOS EM RODOVIA DO PROGRAMA RODOVIÁRIO CEARÁ IV, NA RODOVIA: CE-362, TRECHO: ENTR. BR-222 - ENTR. CE- 176 (OLHO D'ÁGUA DO PAJÉ)	1077/2015	007/2012	DER – DEPARTAMENT O ESTADUAL DE RODOVIAS	07/05/2012	21/5/2013	23/09/2014	869	490	1,34	Projeto de Terraplenagem devidamente identificado.	131(Parte 3)	153(Parte 3)
ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO ÀS ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO EB V- 01, EB V-02 E EB- V-03 DO EIXO LESTE DO PISF.	149051/2018	003/2014	3º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO	02/07/2014	24/9/2014	02/07/2015	365	281	0,77	Não identificada, apesar do Projeto de Terraplenagem estar no escopo do serviço.	154(Parte 3)	184(Parte 3)
ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA ADUPLICAÇÃO DA RODOVIA SE-175 (TRECHO URBANO DA CIDADE DE NOSSA SENHORA DA GLÓRIA) PNV 175ESE0070, E IMPLANTAÇÃO DA VIA DE LIGAÇÃO DA SE-175/RUA ALTO DA GLÓRIA, COM ESTENSÃO APROXIMADA DE 1,25KM, NO MUNICÍPIO N. S. DA GLÓRIA, NESTE ESTADO	321313/2023	PJ 003/2020	DEPARTAMENT O ESTADUAL DE INFRAESTRUTU RA RIDIVIÁRIA DE SERGIPE	16/03/2020	16/3/2020	04/11/2020	233	233	0,64	Projeto de Terraplenagem devidamente identificado.	185(Parte 3)	189(Parte 3)
								3791,00	10,39			
							TOTAL	3791	10,39	MAIS DE DEZ ANOS DE EXPERIÊNCIA		
								1				

Nome: JOSÉ DE RIBAMAR PINHEIRO BARBOSA	ENGENH	EIRO ESPECIALISTA – GEOTE	CNIA							ïssional ≥ 10 (dez) anos de experiência profissional ou metroviária, sendo preferível o domínio do sistema	460	704
TIPO DE ATIVIDADE	Documento	Contrato	Contratante	Inicio	Início sem concomitância	Fim	DIAS	DIAS OK	ANOS	Atividade em ESTUDOS GEOTÉCNICOS	Pág. Inicial	Pág. Final
PROJETO RODOVIÁRIO DE 30KM EM JAGUARIBE-CET, EM TRECHO JAGUARIBE-CET, EM TRECHO JAGUARIBE-FETICEIRO. NA ELABORAÇÃO DO PROJETO SERÃO REALIZADOS OS SEGUINTES ESTUDOS HIDROLÓGICOS, GEOTÉCNICOS, PROJETO GEOTÉCNICO, TERRALENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, PROJETO DE DRENAGEM, ESTUDOS TOPOGRÁFICOS E PROJETO DE OBRAS D'ARTE ESPECIAIS	5458/88	082/86	DEPARTAMENTO AUTONOMO DE EDIFICAÇÕES E RODOVIAS - DAER	30/04/1986	30/04/1986	24/03/1987	328	0	0,00	Estudos geotécnicos	467	467
PROJETO DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO RODOVIÁRIA DO LOTE IV DO CONTRATO 105/90 COM 80KM DE EXTENSÃO NAS RODOVIAS. RODOVIA CE. 032 TRECHO SALITRE/SANTA QUITERIA COM 50 KM E RODOVIA CE. 157 TRECHO SANTA QUITERIA/HIDROLANDIA COM 30 KM	1912/94	105/90	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	20/06/1991	20/06/1991	29/11/1993	893	893	2,45	Estudos geotécnicos	468	471
PROJETOS DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO RODOVIÁRIA DA RODOVIA CE-362 NO TRECHO SOBRAL-MASSAPÊ, COM 20KM DE EXTENSÃO E DA RODOVIA, CE 187 NO TRECHO VIÇOSA DO CEARÁ-TIANGUÁ COM 30.00KM DE EXTENSÃO	1913/94	103/91	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	02/01/1992	02/01/1992	31/08/1992	242	0	0,00	Estudos geotécnicos	472	473
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA PE-74 ENTR. BR-404	0356/95	17/92	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO - DER/PE	13/07/1992	13/07/1992	10/11/1992	120	0	0,00	Estudos geotécnicos	474	476
AUTOR DO SERVIÇO DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA DE REABILITAÇÃO DA RODOVIA: PE-103, TRECHO: ENTRE. BR-232 BONITO, COM EXTENSÃO DE 30,7KM.	0367/95	98/92	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO - DER-PE	26/03/1993	26/03/1993	30/09/1993	188	0	0,00	Estudos geotécnicos	477	483

Г			1									
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE ENGENHARIA DE RESTAURAÇÃO E IMPLANTAÇÃO NOS TRECHOS TRE CE-085- ESTRADA DO GARROTE (CONTORNO CAUCAIA), 5,00KM DE EXTENSÃO TABULEIRO GRANDE-ENTRE CE-421-5,00KM DE EXTENSÃO – ENTRE CE-085 (ESTRUTURANTE LAGOA DO CAUIPE 7,00KM DE EXTENSÃO	03261/95	082/93	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	03/05/1993	30/11/1993	30/05/1994	392	181	0,50	Estudos geotécnicos	484	487
MODIFICAÇÃO DO PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DO ACESSO NORTE A CE-040 DE DUPLICAÇÃO DA AV. WASHINGTON SOARES NOS SUBTRECHOS COMPREENDIDOS ENTRE AS ESTACAS 0 E 85 E ESTACAS 85 A 195	000796/97	021/95	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	12/06/1995	12/6/1995	30/10/1995	140	140	0,38	Estudos geotécnicos	488	492
ELABORAÇÃO DO PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DA RESTAURAÇÃO DO ALARGAMENTO E MELHORAMENTO DA RODOVIA CE-359/060, TRECHO TRIÂNGULO QUIXADÁ- QUIXERAMOBIM, LOTE II, SUBTRECHO PIRANGUI-QUIXADÁ.	000881/97	031/95	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	10/11/1995	10/11/1995	22/08/1996	286	286	0,78	Estudos geotécnicos	493	496
SERVIÇOS DE CONSULTORIA PARA READEQUAÇÃO DO PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DO TRECHO: ACESSO A CE-040 (AV. WASHINGTON SOARES) LOTE II	000201/98	145/96	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	02/12/1996	2/12/1996	20/01/1997	49	49	0,13	Estudos geotécnicos	497	500
PROJETOS FINAIS DE ENGENHARIA PARA MELHORAMENTO, SELAGEM E IMAPLANTAÇÃO DO TRECHO: PALMÁCIA – ENTR. CE- 253 (PACOTI) LOTE III. COM EXTENSÃO DE 23.00KM ONFORME CONTRATO 023/97 DERT	000256/99	023/97	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	01/07/1997	1/7/1997	30/11/1997	152	152	0,42	Estudos geotécnicos	501	506

IMPLANTAÇÃO DO TRECHO CONTORNO E ARRUAMENTO DA VILA PECÉM, COM EXTENSÃO DE 6,00KM. SUBTRECHO CONTORNO LESTE EXTENSÃO DE 1,88KM. RUA "A" 0,51KM E RUA "B" 0,32KM DENTRO DO PERÍMETRO URBANO DO PECÉM E O CONTORNO OESTE COM 1,29KM. CONFORME O CONVITE № 044/97 E CONTRATO №097/97	000574/99	097/97	DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM E TRANSPORTES - DERT	01/11/1997	1/12/1997	31/10/1998	364	334	0,92	Estudos geotécnicos	507	511
SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA PARA IMPLANTAÇÃO DA INFRA ESTRUTURA DO EMPREENDIMENTO PRAIA BELA RESORT E VILLAGE	133/2010	004/2004/SEINFRA	SECRETARIA DE INFRA- ESTRUTURA - SEINFRA	10/05/2005	10/5/2005	24/02/2006	290	290	0,79	Estudos geotécnicos	512	538
EXECUÇÃO DO PROJETO BÁSICO DE RESTAURAÇÃO, PROJETO GEOMÉTRICO, DE TERRAPLENAGEM E DRENAGEM PARA FERROVIA TRANSNORDESTINA NO TRECHO QUIXADÁ-MISSÃO VELHA, NO CEARÁ, NUMA EXTENSÃO APROXIMADA DE 350KM	177/2011	10700001-C	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A	20/03/2007	20/03/2007		-39161	0	0,00	Estudos geotécnicos	539	542
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS EXECUTIVOS DA VIA PERMANENTE DA LINHA OESTE DO METROFOR	408/2010		MWH BRASIL ENGENHARIA E PROJETOS LTDA	01/11/2007	1/11/2007	31/01/2009	457	457	1,25	Estudos geotécnicos	543	555
ELABORAÇÃO DOS ESTUDOS DE PROJETOS DE ENGENHARIA – 2 GRUPO DO PROGRAMA RODOVIÁRIO CEARÁ III, NECESSÁRIOS AS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIÁ CE-138, TRECHO ERERÊ – PEREIRO, LOTE 1	561/2010	08/2009	DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E RODOVIAS - DER	25/03/2009	25/3/2009	25/09/2009	184	184	0,50	Estudos geotécnicos	556	585
ESTUDO E PROJETOS DE ENGENHARIA – 2º GRUPO DO PROGRAMA RODOVIÁRIO CEARÁ III, NECESSÁRIOS ÀS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA CE-321, TRECHO GRAÇA/SÃO BENEDITO, LOTE III, NO ESTADO DO CEARÁ	1108/2010	10/2009	DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E RODOVIAS - DER	25/03/2009	25/03/2009		-39897	0	0,00	Estudos geotécnicos	586	610

ESTUDOS E PROJETOS DE ENGENHARIA NECESSÁRIOS ÀS OBRAS DE RESTAURAÇÃO E MELHORAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RODOVIA CE-266 TRECHO TAMBORIL – SUCESSO, DO PROGRAMA RODOVÍÁRIO CEARÁ III, NO ÂMBITO DO CONTRATO № 026/2009, COM EXTENSÃO DE 29,71KM, NO PRAZO DE 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.	00866/2015	026/2009	DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E RODOVIAS - DER	25/03/2009	25/03/2009	25/09/2009	184	0	0,00	Estudos geotécnicos	611	635
ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETO DE ENGENHARIA NECESSÁRIO ÀS OBRAS DE	00230/2015	39/2010/SEINFRA	SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ -	25/05/2010	25/5/2010	28/01/2011	248	248	0,68	Estudos geotécnicos	637	669
IMPLANTAÇÃO DE RODOVIA, EM PISTA DUPLICADA, NO TRECHO			SEINFRA	08/09/2011	8/9/2011	23/01/2012	137	137	0,38			
PROJETO FINAL DE ENGENHARIA PARA REABILITAÇÃO DE PAVIMENTOS E MELHORAMENTOS A SEREM EXECUTADOS EM RODOVIAS INTEGRANTES DO PROGRAMA RODOVIÁRIO CEARÁ IV, NA RODOVIA: CE-176, TRECHO ENTR. CE-362 (OLHO D'ÁGUA DO PAJÉ) – ENTR. CE-257 (SANTA QUITÉRIA).	117706/2016	007/2012	DEPARTAMENTO ESTADUAL DE RODOVIAS - DER	07/05/2012	7/5/2012	07/12/2012	214	214	0,59	Estudos geotécnicos	670	691
									9,7671233			
							TOTAL	3565	9,7671233	MENOS DE DEZ ANOS COMPROVADOS		

Nome: JOSÉ ANGELO DE FIGUEIREDO	ENGENHEIR	O ESPECIALISTA - DRENAG	GEM OAC								327	386
TIPO DE ATIVIDADE	Documento	Contrato	Contratante	Inicio	Início sem concomitância	Fim	DIAS	DIAS OK	ANOS	Atividade em Drenagem	Pág. Inicial	Pág. Fina
ELABORAÇÃO DE PROJETO	Atestado sem número	009-92/DT	MK ENGENHARIA	02/08/1993	02/08/1993	31/05/1996	1033	0	0,00	-	333	333
ELABORAÇÃO DE PROJETO	FL-55108	-	RENOVIAS CONCESSIONÁRIAS S.A.	01/09/1999	1/9/1999	31/05/2001	638	638	1,75	ok	334	337
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.120.002.528,00	AF-64/08	AUTOPISTA FLUMINENSE S/A	08/09/2008	8/9/2008	01/08/2011	1057	1057	2,90	ok	338	350
ELABORAÇÃO DE PROJETO	Atestado sem número	TEC-217/03	MK ENGENHARIA	01/09/2003		03/11/2004	429	0	0,00	ok	351	351
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.190.001.961	4600012821/11	NOVA DUTRA CONC. DA RODOVIA PRESIDENTE DUTRA S.A.	09/06/2011	2/8/2011	16/11/2011	160	106	0,29	ok	352	354
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.170.003.367	ENG 269/13	CONCESSIONÁRIA RODOVIAS DO TIETE S/A	04/01/2013	4/1/2013	03/06/2013	150	150	0,41	ok	355	358
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.180.004.598	4600020409/13	NOVA DUTRA CONC. DA RODOVIA PRESIDENTE DUTRA S.A.	29/07/2013	29/7/2013	01/11/2013	95	95	0,26	ok	359	361
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.190.001.986	EMPENHO 770	MUNICIPIO DE PIRAI	26/02/2014	26/2/2014	26/07/2014	150	150	0,41	ok	362	367
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.180.009.023	15007-001	BERTOL PARTICIPAÇÕES LTDA	30/03/2015	30/3/2015	30/06/2015	92	92	0,25	ok	368	371
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.210.001.624	ECO 022/16	CONC. DAS RODOVIAS AYRTON SENNA E CARVALHO PINTO S/A	17/05/2016	17/5/2016	31/12/2016	228	228	0,62	ok	372	377
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.180.004.103	4500830637	ALPHAVILLE URBANISMO S/A	29/08/2016	1/1/2017	16/02/2018	536	411	1,13	ok	378	381
ELABORAÇÃO DE PROJETO	2.620.190.001.441	061/2018	PREFEITURA DO MUNICIPIO DE FRANCO DA ROCHA	19/04/2018	19/4/2018	18/07/2018	90	90	0,25	Ok	382	386
									8,27			
							TOTAL	3017	8,2657534	MENOS DE DEZ ANOS COMPROVADOS		

Nome: EDMO SANTOS CARDOSO	ENGENI	HEIRO ESPECIALISTA – Geome	etria		MA-OK 157 e 458)	84107505-1/D	CREA-RJ e 200	)3273204 - Re	gistro Nacio	nal	394	-
TIPO DE ATIVIDADE	Documento	Contrato	Contratante	Inicio	Início sem concomitância	Fim	DIAS	DIAS OK	ANOS	Atividade em Geometria	Pág. Inicial	Pág. Final
PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA PARA RESTAURAÇÃO E DUPLICAÇÃO DA RODOVIA BR/281	001.738/04	PJU-24.005/92	DER/MG	24/01/1992	24/01/1992	24/05/1993	486	486	1,33	CAT possui atividade de elaboração de projeto de geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de equipe de projeto geometrico(pg. 453).	452	456
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE REVISÃO, DETALHAMENTO E DESENHO A TINTA DOS ANTEPROJETOS GEOMÉTRICOS E SINALIZAÇÃO ESTATIGRÁFICA DA AV. AMAZONAS E PROJETO DE RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM RECICLAGEM DO CONCRETO BETUMINOSO FREZADO	002.752/93	PS 425	TRANSMETRO	12/04/1993		12/07/1993	91	0	0,00	Não encontrou-se atividade técnica de elebaoração de projeto Geometrico (pg. 443, 441)	443	451
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO	003.701/98	PJU 24.013/94	DER/MG	01/05/1994		01/10/1994	153	0	0,00	Não encontrou-se atividade técnica de elebaoração de projeto Geometrico (pg. 438)	436	438
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA PARA RESTAURAÇÃO	003.684/98	PJU 24.075/90	DER/MG	01/09/1994		01/02/1995	153	0	0,00	Não encontrou-se atividade técnica de elebaoração de projeto Geometrico (pg. 439, 441)	439	442
PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA EM RESTAURAÇÃO DA MG-444 COM EXTENSÃO 25,5KM	005.083/01	PJU-24.0007/95	DER/MG	11/01/1995	11/1/1995	11/04/1995	90	90	0,25	CAT possui atividade de elaboração de projeto de geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de equipe de projeto geometrico(pg. 433).	433	435
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA	001.422/01	PJU-24.001/98	DER/MG	13/01/1998	13/1/1998	13/05/1998	120	120	0,33	CAT possui atividade de elaboração de projeto de geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de equipe de projeto geometrico(pg. 431).	430	432

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA DE RESTAURAÇÃO	005.098/01	PJU 24.008/95	DER/MG	02/03/1998	14/5/1998	02/06/1998	92	19	0,05	CAT possui atividade de elaboração de projeto de geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de equipe de projeto geometrico(pg. 427).	427	429
ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE RESTAURAÇÃO DA RODOVIA DF - 095	0051/2003	104/2000	DER/DF	02/10/2000		31/12/2000	90	0	0,00	Não encontrou-se atividade técnica de elebaoração de projeto Geometrico (pg. 426)	423	426
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA, RODOVIÁRIA PARA MELHORAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CAPELINHA E SETUBINHA	002.515/11	PJU-24.010/02	DER/MG	01/06/2002	1/6/2002	10/12/2003	557	557	1,53	CAT possui atividade de elaboração de projeto de geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de equipe de projeto geometrico(pg. 414).	419	422
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ENGENHARIA, RODOVIÁRIA DE MELHORAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO PIRAJUBA	003.836/11	PJU-24.007/03	DER/MG	01/04/2004	1/4/2004	01/02/2006	671	671	1,84	CAT possui atividade de elaboração de projeto de geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de equipe de projeto geometrico(pg. 414).	414	417
ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL E REVISÃO/MELHORA MENTO DE PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO RUBIM	004.177/11	PJU-24.042/06	DER/MG	01/10/2006	1/10/2006	01/07/2008	639	639	1,75	CAT possui atividade de elaboração de projeto de geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de equipe de projeto geometrico(pg. 409).	409	413

ELABORAÇÃO DE												
PROJETO FINAL E												
REVISÃO/MELHORA MENTO DE												
PROJETO DE												
ENGENHARIA												
RODOVIÁRIA PARA												
PAVIMENTAÇÃO DE												
RODOVIAS DO										CAT possui atividade de elaboração de projeto de		
TRECHO CORDISLÂNDIA -	004.167/11	PJU-24.051/07	DER/MG	19/09/2007	2/7/2008	13/05/2009	602	315	0,86	geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de capacidade técnica pela atuação como chefe de	403	408
MONSENHOR										equipe de projeto geometrico(pg. 403).		
PAULO,												
PERTENCENTE A												
RODOVIA MGT/267, NUMA EXTENSÃO												
DE 21,0 KM,												
INTEGRANTE DO												
PROGRAMA												
PROACESSO.												
ELABORAÇÃO DE PROJETO DE												
ENGENHARIA												
RODOVIÁRIA PARA										CAT possui atividade de elaboração de projeto de		
MELHORAMENTOS	004.000/44	DIII 04 050/00	DEDUAG	10/11/2000	4.4/5/0000	47/00/0040	400	007	0.04	geometria de rodovia. EDMO recebeu o atestado de	000	400
E PAVIMENTAÇÃO	004.363/11	PJU-24.058/08	DER/MG	10/11/2008	14/5/2009	17/03/2010	492	307	0,84	capacidade técnica pela atuação como chefe de	399	402
DO TRECHO										equipe de projeto geometrico(pg. 399).		
PINTÓPOLIS –												
URUCUIA NA												
RODOVIA MG 402							TOTAL		8,7780822	NÃO FORAM COMPROVADOS OS DEZ ANOS		
							IOIAL	3204	8,7780822	INACTORALI CONFROVADOS OS DEZARIOS		
				<u> </u>				5204	5,7,50022			

Nome: EDGAR MARTINS KAUFFMANN	ENGE	ENHEIRO ESPECIALISTA - OA		DIPLOMA OK								
TIPO DE ATIVIDADE	Documento	Contrato	Contratante	Inicio	Início sem concomitância	Fim	DIAS	DIAS OK	ANOS	Atividade em PROJETOS ESTRUTURAIS - OAE	Pág. Inicial	Pág. Final
ELABORAÇÃO DO PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DO RAMAL FERROVIÁRIO DE CANTAGALO			RFFSA	01/08/1973	01/08/1973	01/09/1975	761	761	2,08	ОК	711	712
PROJETO EXECUTIVO DA VIA LESTE, TRECHO SÃO PAULO - GRARAREMA			DERSA	01/04/1980	1/4/1980	01/12/1981	609	609	1,67	ОК	723	725
ELABORAÇÃO DE PROJETO FINAL DE RECUPERAÇÃO DA INFRA E SUPERESTRUTURA FERROVIÁRIA DO TRECHO MANGUEIRA-CAVALCANTE.			СВТИ	01/02/1988	1/2/1988	31/03/1990	789	789	2,16	Capeamento de pontilhão	713	716
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS EXECUTIVOS REFERENTE AS OBRAS CIVIS DO TRECHO MOTOCOLOMBÓ - PORTA LARGA, DA LINHA SUL, DO SISTEMA DE TRENS URBANOS DO RECIFE			СВТИ	02/08/1993	2/8/1993	31/05/1996	1033	1033	2,83	ОК	717	722
ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DOS DISPOSITIVOS DE RETORNO NO KM 40+200, NA RODOVIA SP-127			RODOVIA DAS COLINAS S.A.	01/09/2003	1/9/2003	03/11/2004	429	429	1,18	ОК	726	728
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PROJETOS FUNCIONAL E EXECUTIVO PARA ADEQUAÇÃO DE ACESSO A REVAP ATRAVES DA RODOVIA PRESIDENTE DUTRA.			PETROBRAS	03/08/2005	3/8/2005	01/08/2006	363	363	0,99	RAMPA E PASSARELA	729	732
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO E MELHORIAS			DER/SP	07/04/2009	7/4/2009	06/11/2010	578	578	1,58	ОК	739	756
ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO E EXECUTIO DA ESTRADA DE ACESSO AO PROJETO SALOBO, EM PARAUAPEBAS - PA			SALOBO METAIS	28/03/2007	7/11/2010	31/12/2011	1739	419	1,15	ОК	733	738

DESENVOLVIMENTO DE PROJETO DETALHADO DO TRECHO QUE SERÁ DESVIADO DA ESTRADA MUNICIPAL ITA-320 E DAS OBRAS DE INFRAESTRUTURA DAS ÁREAS DESTINADAS A INSTALAÇÕES ADMINISTRATIVAS E DE APOIO		VALE S.A	27/11/2013	27/11/2013	21/01/2015	420	420	1,15	ОК	757	765
								14,79726			
						TOTAL	5401	14,79726	MAIS DE DEZ ANOS COMPROVADOS		