



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

34773/2019

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377/D BA**

RNP: **0506721540**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **BA20180201054** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **03/12/2018** Baixada em: **31/10/2019**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES - EIRELI**

Contratante: **CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.**

Endereço do contratante: **AVENIDA LUÍS VIANA**

Complemento: **Cond. Hangar Business Park, T3**

Cidade: **SALVADOR**

Contrato: **BN.0022.2017**

Valor do contrato: **R\$ 835.999,27**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BA 521**

Complemento: **KM 4,2**

Cidade: **CANDEIAS**

Data de início: **19/10/2018**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.**

CPF/CNPJ: **12.160.715/0001-90**

Nº: **13223**

Bairro: **SÃO CRISTÓVÃO**

UF: **BA**

CEP: **41500300**

Celebrado em: **27/09/2018**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Nº: **S/N**

Bairro: **CENTRO**

UF: **BA**

CEP: **43820000**

Conclusão efetiva: **18/01/2019**

CPF/CNPJ: **12.160.715/0001-90**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 84.69 TONELADA;**

#### Observações

Execução de estabilização definitiva do talude de aterro, no KM 4,2 da Rodovia BA-521, no Município de Candeias, incluindo os serviços de corte, aterro, proteção superficial, drenagem, pavimentação e sinalização.

#### Informações Complementares

- Com exceção de hidrossemeadura por extrapolar as atribuições do responsável técnico.
- Considerar os serviços, apenas, no âmbito da engenharia civil e de segurança do trabalho.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado 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 34773/2019

17/11/2022, 07:54

08WxY

A Certidão de Acervo Técnico (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 de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 08WxY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA

Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: [creaba@creaba.org.br](mailto:creaba@creaba.org.br)



CREA-BA  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia da Bahia



Impresso em: 17/11/2022, às 10:12.



## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, estabelecida na Rua Doutor José Peroba, Empresarial Costa Azul Sala 101, Nº 349, Bairro STIEP, Cidade Salvador, Estado Bahia, CEP 41.770-235, inscrita no CNPJ sob nº 18.318.752/0001-60, executou para a CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S/A, detentora do Contrato BN.0022.2017, inscrito no CNPJ sob o número 12.160.715/0001-90, os serviços abaixo relacionados, dentro dos parâmetros contratados, não constando, até esta data, nada que a desabone:

### 1. Descrição dos Serviços

- ☐ Execução de estabilização definitiva do talude de aterro, no KM 4,2 da Rodovia BA-521, no Município de Candeias, incluindo os serviços de corte, aterro, proteção superficial, drenagem, pavimentação e sinalização.

### 2. Localização da intervenção

- ☐ Rodovia que compõem o Sistema BA-093 (BA-521).

### 3. Local de Realização dos Serviços

- ☐ Talude de aterro, no KM 4,2 da Rodovia BA-521.

### 4. Período de Execução

- ☐ 19 de outubro de 2017 a 31 de dezembro de 2018.

### 5. Valor

- ☐ O valor total dos serviços é de R\$ 835.999,27 (oitocentos e trinta e cinco mil, novecentos e noventa e nove reais e vinte e sete centavos).

### 6. Serviços realizados constantes em Planilha:

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QTD
	BA-521 KM 4,2		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Instalação do canteiro e mobilização	vb	1,00
1.2	Locação topográfica da obra	Mês	3,00
2.0	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	Cortes Obrigatórios		

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S/A.  
Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3º andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90  
Página 1 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34773/2019, emitida em 17/11/2022



Certidão nº 34773/2019  
17/11/2022, 10:12  
Chave de Impressão: 08WXY

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/11/2022 e contém 3 folhas





2.2	Escavação, carga e transporte material 1a categoria DMT 3000 a 5000m	M3	4.926,22
2.3	ATERROS COMPACTADOS		
2.3.1	Compactação de aterros a 100% Proctor Normal	M3	4.202,66
2.3.2	Areia fina para dreno invertido	M3	691,20
2.3.3	Dreno sub-horizontal-DSH 01	M	200,00
2.3.4	Remoção de cerca de arame farpado com suporte em madeira	M	49,00
2.3.5	Colocação de cerca de arame farpado com suporte em madeira	M	47,00
3.0	PROTEÇÃO SUPERFICIAL		
3.1	Hidrossemeadura	M2	1.820,81
3.2	Biomanta para hidrossemeadura	M2	1.820,81
4.0	DRENAGEM		
4.1	Descida d'água tipo rápida - canaleta retangular - DAR 03	M	86,00
4.2	Valete de proteção aterro com revestimento de concreto - VPA 04	M	190,00
4.3	Tela Metálica tipo Telcon Q-61	M2	475,00
4.4	Entrada d'água - EDA 01	UN	2,00
4.5	Meio-fio de concreto - MFC01 AC/BC	M	93,00
4.6	Dissipador de energia - DEB 01	UN	2,00
5.0	PAVIMENTAÇÃO		
5.1	Imprimação	M2	390,00
5.2	Pintura de Ligação	M2	204,00
5.3	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento (sem material)	T	84,69
5.4	Sub-base solo estabilizado granulometricamente sem mistura	M3	58,50
5.5	Base de brita graduada	M3	78,00
5.6	Fresagem Descontinua de revestimento betuminoso	M3	4,08
5.7	Drenagem do Pavimento (CONFORME ESPECIFICAÇÃO E PROJETO)		
5.7.1	Dreno Transversal: Cava 30Hx30L na camada do subleito	M2	1,00
5.7.2	Dreno Longitudinal: Cava 45Hx30L em brita	M2	1,00
5.7.3	Manta sintética para recapeamento asfáltico (geogrelha)	M2	204,00
6.0	SINALIZAÇÃO (Provisória e Definitiva)		
6.1	Provisória		
6.1.1	Compactação de aterros a 100% Proctor Normal (Desvio)	M3	190,15
6.1.2	Base de brita graduada (Desvio)	M3	114,09
6.1.3	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento (Desvio)	T	136,91
6.1.4	Sinalização Provisória conforme Projeto	M2	1,00
6.2	Definitiva		
6.2.1	Pintura faixa com termoplástico-3 anos, por aspersão	M2	280,00
6.2.2	Ancoragem de defesa metálica semi-maleável simples (fornecimento/implantação)	M	80,00

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3º andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90

Página 2 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34773/2019, emitida em 17/11/2022



Certidão nº 34773/2019

17/11/2022, 10:12

Chave de Impressão: 08WXY

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/11/2022 e contém 3 folhas





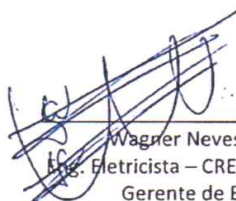


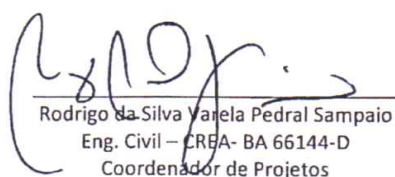
## 7. Equipe Técnica e Responsável Técnico

Nome Completo	Profissão	Registro na Entidade de Classe	Função
Davi Reis Andrade	Engenheiro Civil	CREA-BA nº 29377	Responsável Técnico

Atestamos ainda que os serviços foram executados dentro da melhor técnica e de acordo com os parâmetros exigidos no que tange aos critérios de segurança e prazo.

Salvador/BA, 29 de outubro de 2019.

  
Wagner Neves Magalhães  
Eng. Eletricista – CREA- SP 5060 455248  
Gerente de Engenharia

  
Rodrigo da Silva Varella Pedral Sampaio  
Eng. Civil – CREA- BA 66144-D  
Coordenador de Projetos

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34773/2019, emitida em 17/11/2022



Certidão nº 34773/2019  
17/11/2022, 10:12

Chave de Impressão: 08WXY

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/11/2022 e contém 3 folhas

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.  
Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3º andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90  
Página 3 de 3





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**39458/2020**

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377/D BA**

RNP: **0506721540**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **BA20160107098** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **29/07/2016** Baixada em: **01/02/2018**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S.A.**

CPF/CNPJ: **13.504.675/0001-10**

Endereço do contratante: **AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA**

Nº: **420**

Complemento: **4ª AVENIDA**

Bairro: **CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41745002**

Contrato: **460010266**

Celebrado em: **01/06/2016**

Valor do contrato: **R\$ 212.150,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **RUA CÂNDIDO PORTINARI**

Nº: **37**

Complemento: **Morro do Ipiranga**

Bairro: **BARRA**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **40140440**

Data de início: **01/06/2016**

Conclusão efetiva: **01/08/2016**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S.A.**

CPF/CNPJ: **13.504.675/0001-10**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #131 - MUROS DE CONTENÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 140.00 metro quadrado;**

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO DA RESIDÊNCIA SITUADA NA RUA CÂNDIDO PORTINARI, Nº 37, MORRO DO IPIRANGA.

#### Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE PLANTIO DE GRAMAS, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 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 39458/2020**

**10/01/2020, 19:31**

**z6a2z**

A Certidão de Acervo Técnico (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 de propostas.


A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: z6a2z



		<b>ATESTADO</b>		<b>N.º</b> 025.19
				<b>DATA:</b> 20 DEZ 2019
<b>PROCESSO:</b> N.º: 23542 / 2016	<b>SOLICITANTE:</b> DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA. <b>C.N.P.J.:</b> 18.318.752/0001-60.	<b>CONTRATO N.º:</b> 460010226	<b>FL.</b> 1/2	

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ 18.318.752/0001-60, com sede na Rua Doutor José Peroba, nº 349, Ed. Empresarial Costa Azul, Sala 101, Stiep, na cidade do Salvador, no Estado da Bahia, executou para a **EMBASA – EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S.A.**, com sede na 4ª Avenida, 420, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador, Estado da Bahia, inscrita no CNPJ 13.504.675/0001-10, as **obras de recuperação das estruturas de contenção da residência situada na Rua Cândido Portinari, nº 37, Morro do Ipiranga**, com endereço na Rua Cândido Portinari, nº 37, Morro do Ipiranga, na cidade do Salvador, no Estado da Bahia, em conformidade com o estabelecido no contrato nº 460010226 e seus anexos.

Item	Descrição dos Serviços	Un.	Quantidade
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	unid	1,00
01.02	PROJETO	unid	1,00
02	CANTEIRO DE OBRAS		
02.01	INSTALAÇÃO CANTEIRO DE OBRAS		
02.01.01	MOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	unid	1,00
02.01.02	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	unid	1,00
02.01.03	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA PADRÃO EMBASA, INCL. FORNEC., TRANSP. E INST. (DP0301-04)	m²	6,00
02.01.04	TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA	m²	46,20
03	ENCOSTA		
03.01	ESTABILIZAÇÃO ENCOSTA		
03.01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
03.01.01.01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO	m²	48,00
03.01.01.02	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	m³	8,85
03.01.01.03	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA	m³	83,80
03.01.01.04	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM, PERÍODO 4 MESES (SINAPI 73618)	m²	120,00
03.01.01.05	LIMPEZA MANUAL DE TERRENO EM TALUDE, INCL. RASPAGEM, JUNTAMENTO E QUEIMA DO MATERIAL	m²	120,00
03.01.01.06	BOTA FORA ENTULHO (CARGA E DESCARGA/ MOM. TRANSPORTE 25KM/ ESPALHAMENTO)	m³	80,00
03.01.02	MOVIMENTO DE TERRA		
03.01.02.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TALUDE EM SOLO 1ª CATEGORIA	m³	215,00
03.01.02.02	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES POR PROCESSO MANUAL	m²	122,00
03.01.02.03	CARGA E DESCARGA DE SOLO	m³	279,50
03.01.02.04	MOMENTO DE TRANSPORTE DE SOLO, EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³xkm	6.987,50
03.01.02.05	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA-FORA	m³	279,50
03.01.02.06	ATERRO EM AREIA	m³	245,00
03.01.03	CONTENÇÃO EM SOLO REFORÇADO		
03.01.03.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAMENTO EM SACOS DE AREIA	unid	1.188,00
03.01.03.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GEOTEXTELA 90KN	m	418,00
03.01.03.03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GEOTEXTELA MACTEX N40.2	m	86,00
03.01.03.04	EXECUÇÃO DE DRENOS RASOS DN40MM	unid	18,00
03.01.03.05	FORNEC. E APLICAÇÃO DE TELA TELCON Q-61 OU SIMILAR	m²	86,00
03.01.03.06	APLICAÇÃO DE CONCRETO PROJETADO E=0,07CM, FCK=25MPA, INCL. FORNEC. DOS MATERIAIS E TRATAMENTO DAS SUPERFÍCIES	m²	7,92
03.01.03.07	EXECUÇÃO DE SACOS DE RAFA TIPO RIP RAP	m²	144,00
03.01.04	CONTENÇÃO TALUDE EM SOLO – SOLO GRAMPEADO		
03.01.04.01	EXECUÇÃO DE CHUMBADORES DN4", COM AÇO CA-50, DN20MM, INCL., PERFURAÇÃO EM SOLO	m	108,00
03.01.04.02	INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO	kg	3.024,00
03.01.04.03	FORNEC. E INSTALAÇÃO DE GEOMANTA	m²	112,00
03.01.04.04	REGULARIZAÇÃO DE TALUDE	m²	112,00
03.01.05	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE TALUDE		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 39458/2020, emitida em 10/01/2020



Certidão nº 39458/2020  
12/09/2023, 15:48  
Chave de Impressão: z6a2z

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2020 e contém 2 folhas



03.01.06.01	PLANTIO DE GRAMA EM PLACA, INCL. CAMADA DE TERRA VEGETAL, E=0,05M, TRANSP. E IRRIGAÇÃO ATÉ A PEGA TOTAL	m²	112,00
03.01.06	MURO		
03.01.06.01	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	m³	5,04
03.01.06.02	ALVENARIA DE BLOCO ESTRUTURAL	m	55,00
03.01.06.03	CHAPISCO	m²	110,00
03.01.06.04	REBOCO	m²	110,00
03.01.06.05	PINTURA	m²	110,00
03.01.06.06	PISO CIMENTADO E=0,05M	m²	118,80

**EQUIPE TÉCNICA:**

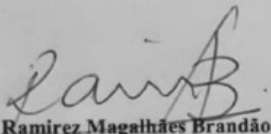
**Nível I**

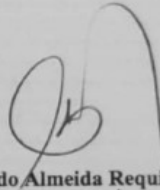
- Engº. DAVI REIS ANDRADE, CREA BA nº 29377-D.

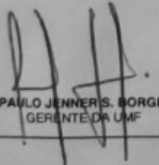
**VALOR TOTAL ACUMULADO DO CONTRATO:** R\$ 212.150,00 (DUZENTOS E DOZE MIL E CENTO E CINQUENTA REAIS)

**DATA DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA:** 18/05/2016.

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 01/06/2016 a 31/10/2016.

  
**Carlos Ramirez Magalhães Brandão**  
 Diretor de Operação da RMS  
 CREA BA nº 050219836-2

  
**Cesar Ricardo Almeida Requião**  
 Superintendente de Serviços de Água e Esgotamento  
 Sanitário – MS  
 CREA BA nº 25.243d

  
**PAULO JENNER S. BORGES**  
 GERENTE DA UMF

  
**TATIANNA VENTORIM GABRIELLI**  
 GERENTE DA UMFO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 39458/2020, emitida em 10/01/2020



Certidão nº 39458/2020  
 12/09/2023, 15:48  
 Chave de Impressão: z6a2z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2020 e contém 2 folhas







**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM  
ATESTADO**  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-BA**

**Nº 315661/2015**  
**Emissão: 05/08/2015**  
**Validade: Indefinida**  
**Chave: 6xyz4**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

**Descrição**

Execução de terraplenagem nas vias internas no horto Bela Vista.

**Interessado(a)**

Profissional: DAVI REIS ANDRADE

Registro: 050672154-0

CPF: 538.503.435-53

Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )

Data Inicial: 15/02/1997

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA

Data de Formação: 15/02/1997

**PÓS - ENGENHARIA**

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Engenharia de Segurança do Trabalho

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA

**Empresa Contratada**

DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

**Informações / Notas**

- A Certidão de Acervo Técnico (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 falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- COM EXCEÇÃO DE PLANTIO DE GRAMA.

**ART(s)**

BA20150046824

Certidão nº 315661/2015

25/07/2017, 15:11

Chave de Impressão: 6xyz4





## ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA, executou com boa qualidade técnica os serviços abaixo caracterizados:

### DADOS DA OBRA:

*Contratante: JHSF SALVADOR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA*

*CNPJ do Contratante: 09.389.814/0001-34*

*Valor do Contrato: R\$ 148.000,00*

*Data de Inicio: 09 de junho de 2014*

*Prazo da Obra: 150 Dias*

*Objeto do contrato: Execução de contenções em solo reforçado e solo grampeado no eixo 17 nas vias internas no Horto Bela Vista.*

*Contratada: DAUD Empreendimentos e Construções Ltda.*

*CNPJ do Contratado: 18.318.752/0001-60*

*Responsável Técnico: Davi Reis Andrade - CREA - 29.377/D*

**JHSF – Salvador Empreendimentos e Incorporações LTDA**  
**End: Rua dos Rodoviários, 01 Ladeira do Cabula – Acesso Norte CEP: 41.150-125**  
**CNPJ – 09.389.814/0001-34 Insc Estadual – 78.234.749 EP Insc Municipal – 304.462.001-53**

8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 315661/2015, emitida em 25/07/2017



Certidão nº 315661/2015  
25/07/2017, 15:11

Chave de Impressão: 6xyz4

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2017 e contém 4 folhas



ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD
<b>1</b>	<b>VIADUTO EIXO 17 - LADO ESQUERDO</b>		
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
1.1.1	Mobilização e desmobilização de obra	vb	813,24
<b>1.2</b>	<b>CONTENÇÃO</b>		
<b>1.2.1</b>	<b>SOLO REFORÇADO</b>		
1.2.1.1	Sacaria com areia suja	unid.	8.160,00
1.2.1.2	Inst. e fornecimento Geotextil tecido 10 KN/m	m <sup>2</sup>	1.720,00
1.2.1.3	Inst. e fornecimento de Geogrelha 120 KN/m	m <sup>2</sup>	7.790,00
1.2.1.4	Aterro manual	m <sup>3</sup>	1.850,00
1.2.1.5	Businotes para drenagem de face	unid.	90,00
1.2.1.6	Madeira para forma e gabarito	m <sup>3</sup>	3,00
1.2.1.7	Revestimento em argamassa 3,0 cm	m <sup>2</sup>	480,00
1.2.1.8	Fornecimento de areia suja para aterro	m <sup>3</sup>	1.920,00
1.2.1.9	Concreto projetado 25,0 Mpa e Inst. e forn tela metálica Q-61	m <sup>3</sup>	56,00
<b>2</b>	<b>VIADUTO EIXO 17 - LADO DIREITO</b>		
<b>2.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
2.1.1	Mobilização e desmobilização de obra	vb	145,45
<b>2.2</b>	<b>CONTENÇÃO EM SOLO GRAMPEADO</b>		
2.2.1	Micro estaca 100 mm com barra de 20 mm e pintura de proteção	m	98,67
2.2.2	Micro estaca 100 mm com barra de 20 mm com rosca e placas de ancoragem protensão de 2,0 t	m	125,08
2.2.3	Concreto projetado 25,0 Mpa com tela metálica	m <sup>3</sup>	1.611,22
2.2.4	Drenos rasos	Unid.	35,00
2.2.5	Reaterro em solo cimento sob grampos com placas e roscas	m <sup>3</sup>	298,19
<b>3</b>	<b>VIADUTO EIXO 17 - ALA</b>		
<b>3.1</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
3.1.1	Mobilização e desmobilização de obra	vb	315,10
<b>3.2</b>	<b>CONTENÇÃO EM SOLO GRAMPEADO</b>		
3.2.1	Micro estaca 100 mm com barra de 20 mm com rosca e placas de ancoragem protensão de 2,0 t	Unid.	125,08
3.2.2	Tela de alta resistência e grama em placa	Unid.	65,00
3.2.3	Drenos rasos	m	35,00
3.2.4	Drenos profundos	m <sup>3</sup>	180,00
3.2.5	Reaterro em solo cimento sob grampos com placas e roscas	m <sup>3</sup>	298,19

Salvador, 15 de novembro de 2014.

*Duilio M M*

Duilio Marcondes Reis Garde  
Diretor  
CREA 5062331742

JHSF – Salvador Empreendimentos e Incorporações LTDA

End: Rua dos Rodoviários, 01 Ladeira do Cabula – Acesso Norte CEP: 41.150-125  
CNPJ – 09.389.814/0001-34 Insc Estadual – 78.234.749 EP Insc Municipal – 304.462.001-53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 315661/2015, emitida em 25/07/2017



Certidão nº 315661/2015  
25/07/2017, 15:11

Chave de Impressão: 6xyz4

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2017 e contém 4 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-BA**

**ART OBRA / SERVIÇO**  
**Nº BA20150046824**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

SUBSTITUIÇÃO DE DADOS à  
BA2014.129281  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**DAVI REIS ANDRADE**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: **050672154-0**  
Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA** Registro: **000021922-0**

**2. Contratante**

Contratante: **JHSF SALVADOR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA** CPF/CNPJ: **09.389.814/0001-34**  
**RUA DOS RODOVIARIOS** Nº:  
Complemento: Bairro: **Cabula**  
Cidade: **SALVADOR** UF: **BA** CEP: **41150125**  
País: **Brasil**  
Telefone: Email: **jose.litalima@jhsf.com.br**  
Contrato: **Não especificado** Celebrado em: **14/05/2014**  
Valor: **R\$ 148.000,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**  
Situação: **BAIXA DE ART**  
Atendido: **SIM** Data da Situação: **27/06/2016**  
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**  
Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **JHSF SALVADOR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA** CPF/CNPJ: **09.389.814/0001-34**  
**RUA DOS RODOVIARIOS** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **Cabula**  
Cidade: **SALVADOR** UF: **BA** CEP: **41150125**  
Telefone: Email: **jose.litalima@jhsf.com.br**  
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**  
Data de Início: **09/06/2014** Previsão de término: **09/11/2014**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
12 - Execução		
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #131 - MUROS DE CONTENÇÃO	1.850,00	m3

**5. Observações**

sem observação

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA - NAO OPTANTE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima **DAVI REIS ANDRADE - CPF: 538.503.435-53**

Local

data

**JHSF SALVADOR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**  
- CNPJ: **09.389.814/0001-34**

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: **R\$ 67,68** Pago em: **23/07/2015** Nosso Número: **44907923**



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**53373/2017**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377/D**

RNP: **0506721540**

Título profissional: Engenheiro Civil, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **BA2015.053129** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 06/04/2015 Baixada em: 10/04/2017  
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **VIABAHIA CONCESSIONARIA E RODOVIAS S/A**

CPF/CNPJ: **10.670.314/0001-55**

Endereço do contratante: AVENIDA PAULO VI

Complemento:

Cidade: SALVADOR

Contrato: S/N

Celebrado em:

Valor do contrato: R\$ 869.259,00

Tipo de contratante:

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR 116

Complemento: KM 445

Cidade: ANTÔNIO CARDOSO

Data de início:

Conclusão efetiva:

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: VIABAHIA CONCESSIONARIA E RODOVIAS S/A

Nº: S/N

Bairro: Zona Rural

UF: BA

CEP: 44180000

CPF/CNPJ: 10.670.314/0001-55

Atividade Técnica: **12 - Execução** CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #130  
 - OBRAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS 111 - Execução de Obra Técnica 10000.00 METRO QUADRADO;

#### Observações

CONTRATO 1100/14 - OBRAS DE ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES BR-116

#### Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 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 53373/2017**

**06/12/2017, 16:30**

**2Zb07**

A Certidão de Acervo Técnico (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 falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 2Zb07





ATVB 205/17

## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que a Empresa **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA. ME**, prestou para a Empresa **VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A** serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

### DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

#### 1. Empresa Contratada:

**DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA. ME**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Alameda Jardim Itapuã, S/nº, lote 18, Itapuã, Salvador/BA, CEP 41.611-585, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 18.318.752/0001-60. Pessoa Jurídica com Registro no CREA BA 21922.

#### 2. Profissionais Responsáveis Técnicos:

- Davi Reis Andrade, Engenheiro Civil, RNP 0506721540, CREA-BA 29377, ART BA 2015.053129 e ART BA 2014.197244.

#### 3. Contratante:

**VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A**, CNPJ 10.670.314/0001-55, situada atualmente na Rua do Jaracatiá, 106, Caminho das Árvores, Salvador – BA. CEP 41.820-665, sendo o endereço na época do referido Contrato a Av. Antônio Carlos Magalhães, 3244, Sala 1601, Edifício Thomé de Souza, Caminho das Árvores CEP 41.820-000 Salvador/BA. Pessoa Jurídica com Registro no CREA BA 18598

#### 4. Dados do Contrato:

Número: CT 1100/14, Período: de 20/10/2014 a 19/02/2015, e Valor R\$ 869.259,00.

Rua do Jaracatiá | Nº 106 | Caminho das Árvores  
CEP 41.820-665 | Salvador | Bahia | Brasil

55 71 3025.9800  
www.viabahia.com.br

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 53373/2017, emitida em 16/01/2018



Certidão nº 53373/2017  
16/01/2018, 09:24  
Chave de Impressão: 2Zb07

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2018 e contém 3 folhas



## 5. Especificação do serviço:

Revestimento de taludes no canteiro central da rodovia BR-116/BA, entre os km 426 ao km 495.

## 6. Serviços Executados:

Item	Descrição dos Serviços	Unid	Quant
<b>1.</b>	<b>Proteção em concreto projetado</b>		
1.1	Mobilização e desmobilização	vb	1,00
1.2	Fornecimento de concreto 25Mpa	m <sup>3</sup>	574
1.3	Aplicação de Concreto projetado	m <sup>2</sup>	9.568
1.4	Fornecimento e aplicação de tela Q-61	m <sup>2</sup>	613
1.5	Fornecimento e aplicação de tela geogrelha ou fibra de polipropileno	m <sup>2</sup>	8.955
1.6	Regularização de talude, sem bota-fora	m <sup>2</sup>	2.594

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 53373/2017, emitida em 16/01/2018



Salvador, 20 de julho de 2017

**Djavan Aragão Pereira dos Santos**  
Engenheiro Civil  
VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A  
CREA BA: 55383/D – CPF: 008.231.105-67

**VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A**  
CNPJ: 10.670.314/0001-55  
*José Bartolomeu*  
Diretor Administrativo - Financeiro  
VIABAHIA S/A.

Rua do Jaracatiá | Nº 106 | Caminho das Árvores  
CEP 41.820-665 | Salvador | Bahia | Brasil

55 71 3025.9800  
www.viabahiasa.com.br



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**55207/2017**

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377/D**

RNP: **0506721540**

Título profissional: Engenheiro Civil, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **BA20170116692** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/08/2017 Baixada em: 27/11/2017

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.**

CPF/CNPJ: **12.160.715/0001-90**

Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA

Nº: 13223

Complemento: Cond. Hangar Business Park, T3

Bairro: **SÃO CRISTÓVÃO**

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 41500300

Contrato: BN.0003.2016

Celebrado em: 30/11/2015

Valor do contrato: R\$ 1.269.727,40

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA BA 093

Nº: S/N

Complemento: KM 2 + 500M

Bairro: RODOVIA BA 093

Cidade: SIMÕES FILHO

UF: BA

CEP: 23700000

Data de início: 15/01/2016

Conclusão efetiva: 15/05/2016

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

CPF/CNPJ: 12.160.715/0001-90

Atividade Técnica: **12 - Execução** CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 7350.00 METRO CÚBICO;

#### Observações

Execução de estabilização de corpo de aterro no trecho KM 2+500M da rodovia BA 093, no município de Simões Filho/BA.

#### Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE PLANTIO DE GRAMA E INSTALAÇÕES MECÂNICAS PARA BOMBA, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado 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 55207/2017**

**06/12/2017, 16:00**

**b6Wx7**

A Certidão de Acervo Técnico (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 falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: b6Wx7







### ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n.º 18.318.752/0001-60, com sede na Alameda Jardim Itapuã, lote 18, s/n, Itapuã, CEP 41.611-585, Salvador – BA, executou para a **CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S/A**, detentora do contrato, n.º BN.0003.2016, inscrito no CNPJ sob o número 12.160.715/0001-90, os serviços abaixo relacionados, dentro dos parâmetros contratados e em perfeita conformidade técnica, não constando, até esta data, nada que a desabone:

#### 1. Descrição dos Serviços

- Execução de estabilização do corpo de aterro no trecho KM 2+500m da rodovia BA-093, no município de Simões Filho/BA.

Elementos:

Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade
<b>Administração e mobilização</b>		
Canteiro de obras	Vb	1,00
Mobilização e desmobilização de equipes e equipamentos	vb	1,00
Sinalização de Obra durante todo o período de execução, inclusive remoção após finalização da obra e durante desvio de tráfego.	vb	1,00
<b>Serviços Preliminares</b>		
Regularização e pavimentação da faixa para desvio de tráfego	m <sup>2</sup>	600,00
Remoção da camada de asfalto	m <sup>2</sup>	840,00
Remoção de camada vegetal	m <sup>2</sup>	2.510,00
<b>Execução do Muro de Terra</b>		
Escavação em material de primeira categoria, inclusive transporte e bota-fora em local licenciado	m <sup>3</sup>	7.350,00
Esgotamento de cava com bomba (estimado 360 hpxh)	vb	1,00
Regularização da fundação	m <sup>2</sup>	1.860,00

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3ª andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90

Página 1 de 4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 55207/2017, emitida em 16/01/2018



Certidão nº 55207/2017

16/01/2018, 09:46

Chave de Impressão: b6Wx7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2018 e contém 5 folhas







Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade
Execução de camada de rachão	m <sup>3</sup>	700,00
Execução de colchão drenante, horizontal e vertical	m <sup>3</sup>	821,00
Instalação de geogrelha unidirecional Rt>120kN/m, inclusive perdas		1.860,00
Execução de aterro compactado com GC>98%, inclusive fornecimento	m <sup>3</sup>	5.435,00
Execução de aterro compactado com GC>100%, ISC>8%, inclusive fornecimento	m <sup>3</sup>	504,00
Escavação em material de primeira categoria, inclusive transporte e bota-fora em local licenciado	m <sup>3</sup>	7.350,00
Esgotamento de cava com bomba (estimado 360 hpxh)	vb	1,00
Regularização da fundação	m <sup>2</sup>	1.860,00
Execução de camada de rachão	m <sup>3</sup>	700,00
Execução de colchão drenante, horizontal e vertical	m <sup>3</sup>	821,00
Instalação de geogrelha unidirecional Rt>120kN/m, inclusive perdas		1.860,00
Execução de aterro compactado com GC>98%, inclusive fornecimento	m <sup>3</sup>	5.435,00
Execução de aterro compactado com GC>100%, ISC>8%, inclusive fornecimento	m <sup>3</sup>	504,00
Escavação em material de primeira categoria, inclusive transporte e bota-fora em local licenciado	m <sup>3</sup>	7.350,00
Esgotamento de cava com bomba (estimado 360 hpxh)	vb	1,00
<b>Drenagem Pluvial e Proteção Superficial</b>		
Remoção de manilhas DN600 e boca de bueiro, inclusive bota-fora	vb	1,00
Limpeza e desobstrução de galerias tubulares de concreto DN 600mm e DN800mm	m	60,00
Implantação de tubos de PEAD DN600mm, inclusive envoltória	m	12,00

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3ª andar - São Cristóvão  
 Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90  
 Página 2 de 4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 55207/2017, emitida em 16/01/2018



Certidão nº 55207/2017  
 16/01/2018, 09:46  
 Chave de Impressão: b6Wx7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2018 e contém 5 folhas



Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade
Execução de caixa de passagem em tubo de concreto PA-02, DN1.000mm, com fundo em concreto simples e tampa em concreto armado (H=2,0m)	unid.	1,00
Implantação de calha pré-moldada DN300mm, inclusive escavação, rejunte e regularização	m	161,00
Implantação de descida d'água em degraus e canaleta retangular	m	15,00
Implantação de proteção e sarjeta em gabião-manta com e=17cm, inclusive pedra-de-mão e geotêxtil não-tecido gr>300g/m²	m²	648,00
Implantação de saída d'água em canal com revestimento em gabião-manta (e=17cm) inclusive pedra-de-mão e geotêxtil não-tecido gr>300g/m²	m	12,00
Plantio de gramíneas consorciadas com leguminosas, inclusive tratos culturais até pega completa	m²	1.420,00
<b>Pavimentação e Sinalização rodoviária</b>		
Sub-base em solo estabilizado granulometricamente (ISC>20%), inclusive fornecimento de área licenciada	m³	170,00
Base em BGS (brita graduada simples) (ISC>80%), inclusive fornecimento	m³	170,00
Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ)	t	201,60

## 2. Localização da intervenção

- ☐ Município de Simões Filho/BA

## 3. Local de Realização dos Serviços

- ☐ Km 2+500m da Rodovia BA-093, no Município de Simões Filho/BA

## 4. Período de Execução

- ☐ 30/11/2015 a 30/09/2016

## 5. Valor

- ☐ O valor total do fornecimento é de R\$ 1.269.727,40 (um milhão, duzentos e sessenta e nove mil, setecentos e vinte e sete reais e quarenta centavos).

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3ª andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90

Página 3 de 4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 55207/2017, emitida em 16/01/2018



Certidão nº 55207/2017

16/01/2018, 09:46

Chave de Impressão: b6Wx7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2018 e contém 5 folhas





6. Equipe Técnica e Responsável Técnico

Nome Completo	Profissão	Registro na Entidade de Classe (sigla e nº)	Função
Davi Reis Andrade	Engenheiro Civil	29.377/D	Responsável Técnico

Atestamos ainda que os serviços foram executados dentro da melhor técnica e de acordo com os parâmetros exigidos no que tange aos critérios de segurança e prazo.

Salvador, 18 de abril de 2017.

Wagner Neves Magalhães

Eng. Eletricista – CREA- SP 5060 455248

Gerente de Engenharia

Rodrigo da Silva Varella Pedral Sampaio

Eng. Civil – CREA- BA 66144-D

Coordenador de Projetos

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 55207/2017, emitida em 16/01/2018



Certidão nº 55207/2017

16/01/2018, 09:46

Chave de Impressão: b6Wx7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2018 e contém 5 folhas

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3º andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90

Página 4 de 4



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**33539/2018**

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377/D**

RNP: **0506721540**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **BA20180158794** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/10/2018** Baixada em: **09/10/2018**

Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO DE DADOS**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES - EIRELI**

Contratante: **VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S.A**

CPF/CNPJ: **10.670.314/0001-55**

Endereço do contratante: **AVENIDA ANTÔNIO CARLOS MAGALHÃES, 3244**

Nº: **SN**

Complemento: **SALA 1601**

Bairro: **CAMINHO DAS ÁRVORES**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41820000**

Contrato: **1521/15**

Celebrado em: **03/12/2015**

Valor do contrato: **R\$ 2.779.780,43**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BR-116/BA**

Nº: **s/n**

Complemento: **km 427+600**

Bairro: **BR-116/BA**

Cidade: **FEIRA DE SANTANA**

UF: **BA**

CEP: **44031460**

Data de início: **21/12/2015**

Conclusão efetiva: **15/03/2017**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S.A**

CPF/CNPJ: **10.670.314/0001-55**

Atividade Técnica: **12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #130 - OBRAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS 111 - Execução de Obra Técnica 4738.72 METRO QUADRADO;**

#### Observações

Obra de recuperação do talude localizado no km 427+600 da BR-116/BA.

#### Informações Complementares

- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado 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 33539/2018**

**10/01/2019, 09:43**

**yC3A2**

A Certidão de Acervo Técnico (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 de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yC3A2

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.

Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: [creaba@creaba.org.br](mailto:creaba@creaba.org.br)



**CREA-BA**  
 Conselho Regional de Engenharia e  
 Agronomia da Bahia

Impresso em: 27/02/2019, às 09:48.







ATVB 277/18

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que a Empresa **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**, prestou para a Empresa **VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A** serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

**DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:****1. Empresa Contratada:**

**DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Doutor José Peroba, Empresarial Costa Azul Sala 101, Nº 349, STIEP, Salvador/BA, CEP: 41.770-235, inscrita no CNPJ sob nº 18.318.752/0001-60. Pessoa Jurídica com Registro no CREA BA 21922.

**2. Profissionais Responsáveis Técnicos:**

Davi Reis Andrade, Engenheiro Civil, RNP 050672154-0, CREA-BA 29377, ART BA20160001092.

**3. Contratante:**

**VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A**, CNPJ 10.670.314/0001-55, situada atualmente na Rua do Jacaratiá, 106, Caminho das Árvores, Salvador/BA, CEP: 41.820-665, sendo o endereço na época do referido Contrato a Av. Antônio Carlos Magalhães, nº 3.244, Ed. Thomé de Souza, Sala 1.601, Caminho das Árvores, Salvador/BA, CEP: 41.820-000. Pessoa Jurídica com Registro no CREA BA 18598.

**4. Dados do Contrato:**

Número: CT 1521/15, Período: de 21/12/2015 a 15/03/2017, e Valor R\$ 2.779.780,43.

**5. Especificação do serviço:**

Obra de recuperação do talude localizado no km 427+600 da BR-116/BA.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 33539/2018, emitida em 10/01/2019



Certidão nº 33539/2018  
27/02/2019, 09:48  
Chave de Impressão: yC3A2

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/10/2018 e contém 3 folhas





**6. Endereço da obra:**

Rodovia BR-116/BA, Km 427+600, Feira De Santana/BA, CEP: 44031460.

**7. Serviços Executados:**

Item	Atividade/Serviço	Unidade	Quantidade
<b>1.</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
<b>1.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO/ LIMPEZA/TERRAPLENAGEM -ESCAVAÇÃO</b>		
1.1.1	Mobilização e Desmobilização	vb	1,00
1.1.2	Sinalização de Obras e Serviços - Cada frente de serviço deverá ter 1 homem (registrado como bandeirinha), única e exclusivamente para montagem, manutenção durante a execução dos serviços e desmontagem da sinalização. Importante considerar que o material de sinalização será fornecido e repostado pela Concessionária e que a Contratada terá que fornecer transporte; providenciar o local para estocar o material junto com os seus equipamentos e/ou outro local, mas de modo a não atrasar o início dos serviços nas respectivas frentes. Lembrando que esta equipe será gerida pela área de Operações da Concessionária	dias	240,00
<b>2.</b>	<b>REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO</b>		
2.1	Remoção de defesa metálica	m	100,00
2.2	Remoção de cerca	m	30,00
2.3	Arrancamento e Remoção de meios fios com bota fora	m	100,00
2.4	Demolição de concreto simples com bota fora	m³	2,00
2.5	Demolição de dispositivos de concreto armado com bota fora	m³	30,90
2.6	Remoção mecanizada de pavimento em CBUQ com bota fora	m²	1.120,00
2.7	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento com bota fora	m²	1.120,00
2.8	Remoção de manilha em concreto d=1200 mm com bota fora	m	21,00
<b>3.</b>	<b>LIMPEZA</b>		
3.1	Desm. dest. limpeza de áreas c/arv. diam. até 0,15m	m²	3.350,00
<b>4.</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
4.1	Desmonte mecanizado de enrocamento com bota fora	m³	14.627,60
4.2	Aterro compactado com material importado - com equipamento pesado	m³	8.902,98
4.3	Aterro com material granular	m³	4.549,17
4.4	Aterro com areia (filtro)	m³	896,60
4.5	Rachão	m³	2.167,00
<b>5.</b>	<b>ENSECADEIRA</b>		
5.1	Ensecadeira em sacos de solo com material local	m³	112,50
5.2	Esgotamento de água com bomba	h	320,00
<b>6.</b>	<b>TRAVESSIA</b>		
6.1	Caixa em concreto armado		
6.1.1	Concreto estrutural	m³	87,20
6.1.2	Concreto magro	m³	21,36
6.1.3	Forma	m²	187,60
6.1.4	Cimbramento	m³	121,68
6.1.5	Aço ca 50	ton.	13,97
6.2	Rachão	m³	17,43
6.3	Brita	m³	17,43
6.4	Manilha em concreto d=1200 mm EA-4	m	320,00
6.5	Saída do bueiro	und.	1,00
6.6	Envelopamento das manilhas (concreto armado com tela Telcon Q503 ou similar)	m³	66,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 33539/2018, emitida em 10/01/2019



Certidão nº 33539/2018

27/02/2019, 09:48

Chave de Impressão: YC3A2

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/10/2018 e contém 3 folhas





<b>7. CONTENÇÃO</b>			
7.1 Geogrelha em poliéster rt>90 kN/m	m <sup>2</sup>	4.738,72	
7.2 Sacos de areia	m <sup>3</sup>	261,50	
7.3 Geotextil rt>14kN/m	m <sup>2</sup>	988,75	
7.4 Tela tipo Telcon Q196 ou similar	m <sup>2</sup>	392,00	
7.5 Concreto projetado Fck=25 MPa	m <sup>3</sup>	27,57	
7.6 Barbacã	und.	192,00	
7.7 Base em brita graduada	m <sup>3</sup>	210,00	
7.8 Geotextil rt>16kN/m	m <sup>2</sup>	1.384,43	
<b>8. FORNECIMENTO DE MATERIAIS</b>			
8.1 Geogrelha em poliéster rt>90 kN/m	m <sup>2</sup>	2.679,28	
8.2 Geotextil rt>14kN/m	m <sup>2</sup>	531,25	
8.3 Geotextil rt>16kN/m	m <sup>2</sup>	507,57	
<b>9. DRENAGEM</b>			
9.1 Descida d'água de aterro em degraus DAD 02	m	7,90	
9.2 Canaleta retangular 1,00 x 0,60	m	24,00	

Salvador, 25 de setembro de 2018.




Djavan Aragão Pereira dos Santos

Engenheiro Civil

VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A

CREA BA: 55383/D – CPF: 008.231.105-27

14º TABELÃO  
SALVADOR/BA



VIABAHIA CONCESSIONÁRIA DE RODOVIAS S/A

CNPJ: 10.670.314/0001-55

Director  
VIABAHIA S/A.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 33539/2018, emitida em 10/01/2019



14º TABELIONATO DE NOTAS DE SALVADOR-BA

Av. Antonio Carlos Magalhães 3841 - Ed. CAPEMI - 41.820-902 - Salvador  
Telefone 71 3565-2186 - Bel. Oficial Câmara de Guaraná - Tabelião

Reconheço por SEMELHANÇA 0001 firma(s) de  
HEDERVERTON ANDRADE SANTOS (236847).....  
Emol: R\$ 2,46 Taxa: R\$ 1,47 Total: R\$4,33  
Selo(s): 1600.AB.448035-5

--- Em testemunho ( ) da verdade  
CARLOS HENRIQUE SILVA ARAUJO DOS SANTOS - ESCRIVENTE AL  
Salvador 05/11/2018

**T J B A**  
Selo de Autenticidade  
1600.AB.448035-5  
Cartão de Registro  
1600.AB.448035-5  
Validade o ato em www.tjba.ba.br/autenticidade

CARLOS HENRIQUE SILVA ARAUJO DOS SANTOS  
ESCRIVENTE AL

Certidão nº 33539/2018

27/02/2019, 09:48

Chave de Impressão: YC3A2

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/10/2018 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

216526/2024

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377BA**

RNP: **0506721540**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **BA20240653211** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/01/2024** Baixada em: **24/01/2024**  
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO DE DADOS** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**

Endereço do contratante: **AVENIDA LUÍS VIANA**

Nº: **445**

Complemento:

Bairro: **CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41745010**

Contrato: **CT002-2021**

Celebrado em: **12/01/2021**

Valor do contrato: **R\$ 5.207.424,10**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BA-547**

Nº: **S/N**

Complemento: **ENTRE O KM 29 E O KM 30**

Bairro: **RODOVIA**

Cidade: **FLORESTAL**

UF: **BA**

CEP: **45213500**

Data de início: **19/01/2021**

Previsão de término: **31/05/2022**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**

CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**

Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS > #TOS\_3.4.1.3 - POR SOLO GRAMPEADO 49 - Execução de obra 9900.00 metro;**

#### Observações

**CONTENÇÃO EM SOLO REFORÇADO NA RODOVIA BA-547, JÉQUIE - FLORESTAL, NO SEGMENTO ENTRE O KM 29 E O KM 30.**

#### Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DOS SERVIÇOS DE HIDROSSEMEADURA E ESCAVAÇÃO MATERIAL 3ª CATEGORIA E PLANTIO POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL E SEGURANÇA DO TRABALHO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 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 216526/2024

04/02/2024, 10:36

2Ay00

A Certidão de Acervo Técnico (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 de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 2Ay00





ATESTADO TÉCNICO

Atestamos que a empresa **DAUD Empreendimentos e Construções Eirli**, inscrita no CNPJ sob nº 18.318.752/0001-60, com sede a Rua Dr. José Peroba, nº 349, Emp. Costa Azul, Sala 101, Bairro Stiep Slavador/BA, executa para a **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**, inscrita no CNPJ sob nº 02.931.604/0001-87, sediada na Av. Luis Viana Filho, nº 445, CAB, Salvador/BA, os serviços conforme processo licitatório/administrativo 024.2058.2020.000.2931-78.

RODOVIA : BA.547  
TRECHO : JEQUIÉ – FLORESTAL (Segmento km.29 ao 30)  
SERVIÇOS : Contenção em Solo Reforçado  
NÚMERO DO ATESTADO : Referente ao Processo nº 024.8883.2023.000.3037-49  
CONTRATO : CE002-CT002/21  
ASSINATURA : 12/01/2021  
PERÍODO DE EXECUÇÃO : 19/01/2021 a 31/05/2022  
EXTENSÃO : 180,00km  
VALOR DO CONTRATO : R\$ 5.207.424,10  
VALOR MEDIDO : R\$ 5.204.414,92  
REAJUSTAMENTO MEDIDO : R\$ 469.014,10

Responsável Técnico:

**Engº Civil Davi Reis Andrade, RNP 0506721540 e ART BA20210454232**

Atestamos, ainda, que os serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 216526/2024, emitida em 04/02/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 31/01/2024 e contém 5 folhas

Certidão nº 216526/2024  
04/02/2024, 12:11  
Chave de Impressão: 2Ay00



Continuação:  
Obra/Lote : 1 - CONTENÇÃO EM SOLO REFORÇADO

Grupo de Serviço : 1 - TERRAPLENAGEM

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
45000	Limpeza do Terreno	ha	1,9000
124207	Escav,Carga e Transp. 1ª cat. -DMT=6,001 a 8,000 km c/ Escav.Hidráulica	m3	55.742,3600
45062	Escav,Carga e Transp.1ªCat.-DMT=1,801 a 2,000 Km c/ Escav.Hidráulica	m³	17.720,8000
45040	Escavação, Carga e Transp. 3ª Categoria	m³	5.120,3000
45018	Carga de Material de 1ª Categoria	m³	14.548,4400
45049	Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal inclusive transporte de água	m³	12.123,7000
45455	Reaterro e Compactação c/ Soquete Vibratório	m³	176,0000
SIT3482	Transporte de Solo para compactação de aterro	t	21.822,6600
45051	Espalhamento de Material para Revestimento Primário inclusive transporte de cascalho	m³	330,0000
45013	Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	395,0000
SIT6205	Transporte de Solo para Revestimento Primário	t	594,0000

Grupo de Serviço : 4 - PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
45451	Espalhamento de Material em Bota-fora	m³	80.120,3600
SIT5648	Hidrossemeadura com aplicação de Geomanta - 400,0 g/m², incl. transp.	ha	0,4400
124004	Hidrossemeadura com aplicação de Biomanta fibra de coco - 250g/m2 c/ 1 tela média de prolipropileno incl. transporte	m2	6.649,9000
45444	Conformação de Jazidas e Áreas Degradadas	m²	4.611,0000
45449	Plantio de Arbustos inclusive transporte	un	96,0000
45446	Revegetação de Áreas Planas ou Pouco Inclínadas c/ Gramíneas e Leguminosas inclusive transporte	ha	0,2400

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 216526/2024, emitida em 04/02/2024



Certidão nº 216526/2024  
04/02/2024, 12:11  
Chave de Impressão: 2Ay00  
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/01/2024 e contém 5 folhas



Continuação...

**Grupo de Serviço : 3 - DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES**

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
SIT4741	Dreno com Tubo PEAD Perfurado D= 200mm, inclusive transporte	m	259,0000
70088	Valeta de Proteção de Corte VPC-3 inclusive transporte	m	228,0000
SIT5617	Valeta de Proteção de Corte VPC-03 Adaptada, inclusive transportes	m	86,0000
SIT4754	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 02, inclusive transportes	m	416,0000
45200	Escavação Manual Cava Fundação de Material 1ª Categoria	m³	70,4000
SIT5619	Solo Cimento com 5,0 % de cimento, compactado com Placa Vibratória	m³	70,0000
SIT4744	Caixa Coletora em Concreto fck=20 Mpa. (1,50 x 0,90 x 0,50 m), incl. transp.	un	7,0000
SIT5618	Caixa Coletora de Talvegue - CCT 02, H=2,0m, em concreto fck=20,0 MPa. - AC/BC, incl. transp.	m	1,0000
119371	Escavação Mecanizada de vala em material de 1ª categoria	m3	57,0000
71009	Corpo de BST Ø 0,80 m CA-2 (Aquis.) inclusive transporte	m	20,0000
71502	Boca de BST Ø 0,80 m inclusive transporte	un	1,0000
119460	Limpeza de valeta de corte e aterro	m	110,0000
119388	Limpeza de Bueiro com desobstrução	m3	24,0000
45302	Demolição manual e bota-fora de Concreto Simples	m³	0,7900

**Grupo de Serviço : 5 - SERVIÇOS DIVERSOS**

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
45424	Cerca de Arame Farpado em Estacas de Eucalipto tratado inclusive transporte	m	264,0000
119964	Aluguel de Pick-up cabine dupla 4x2 diesel 161 HP	km	18.090,0000
119475	Placa Governo da Bahia /SIT 6,00x3,00m	un	1,0000
119471	Marco para Inauguração Padrão SIT em tijolo maciço revestido inclusive placa de alumínio	un	1,0000

**Grupo de Serviço : 13 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
SIT4757	Elaboração do Projeto Executivo da Contenção	un	1,0000
45401	Pavimentação em Paralelepípedo inclusive transporte	m²	500,0000
45431	Fornecimento e Assent. de Meio-fio Reto MFC-05 inclusive transporte	m	210,0000
CPU1224	Projeto Executivo suplementar - Grampeamento de área afetada pelas chuvas intensas em fase de obra.	un	1,0000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 216526/2024, emitida em 04/02/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 31/01/2024 e contém 5 folhas

Certidão nº 216526/2024  
04/02/2024, 12:11  
Chave de Impressão: 2Ay00



Continuação...

Grupo de Serviço : 242 - CONTENÇÃO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
SIT5687	Enrocamento com pedra de mão, inclusive espalhamento e compactação mecânica - fornecimento e assentamento	m³	1.556,6000
SIT4739	Fornecimento e Aplicação de Geotêxtil não-tecido agulhado - 31 KN/m	kg	3.077,0000
SIT4740	Fornecimento e Aplicação de Geotêxtil não-tecido agulhado - 10 KN/m	kg	96,8000
SIT4632	Muro de Gabião Caixa para Solo Reforçado, Malha Hexagonal 8 X 10 cm (ZN/ AL + Polímero), FIO 2,7 mm, Dimensões 2,0 X 1,0 X 1,0 m, Enchimento com Pedra de Mão, com Solo Reforçado, Altura do Muro de até 4,00m - Fornecimento e Execução.	m³	258,0000
SIT4638	Muro de Gabião Caixa para Solo Reforçado, Malha Hexagonal 8 X 10 cm (ZN/ AL + Polímero), FIO 2,7 mm, Dimensões 2,0 X 1,0 X 0,5 m, Enchimento com Pedra de Mão, com Solo Reforçado, Altura do Muro Acima de 4,00 e até 12,00m - Fornecimento e Execução	m³	215,0000
SIT4509	Gabião caixa 2 x 1 x 0,50 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	105,0000
SIT4645	Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	18,0000
45013	Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	8.043,6100
SIT5545	Aterro compactado em solo reforçado com geogrelha unidirecional com resistência a tração de 150 kN/m em camadas de 25 cm	m³	7.055,8000
SIT6201	Transporte de solo para compactação de aterro reforçado	t	12.700,4400

Grupo de Serviço : 73 - TALUDE

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
SIT4608	Grampo de aço CA-50 D = 20 mm para solo grampeado com capacidade de 80 kN - fornecimento, perfuração e instalação	m	12.188,0000
SIT4617	Dreno DHP com Tubo-dreno corrugado flexível Ø = 65 mm.	m	1.427,4000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 216526/2024, emitida em 04/02/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 31/01/2024 e contém 5 folhas

Certidão nº 216526/2024  
04/02/2024, 12:11  
Chave de Impressão: 2Ay00





Continuação...

Grupo de Serviço : 26 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO


Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1	Equipamentos pesados	su	
SIT2974	Carregadeira de pneus/118 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
SIT2980	Trator esteira c/ lâmina/165 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
SIT2982	Escavadeira hidráulica/247 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
SIT2988	Motoniveladora/140 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
SIT2991	Trator esteira c/ lâmina/145 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
SIT2996	Retroescavadeira/76 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
SIT3005	Rolo liso vibratório autop./115 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
SIT3006	Rolo vibratório pé de carneiro/79 HP - MOB/DESMOB	un	1,0000
10	Mob. e Desmob de Container	su	
SIT3419	Container 20 TEU com 2 banheiros - MOB/DESMOB	un	2,0000
SIT3423	Container 20 TEU revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - MOB/DESMOB	un	2,0000

Grupo de Serviço : 29 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO


Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
SIT5979	Administração Local e manutenção de canteiro	un	0,9990

Grupo de Serviço : 30 - INSTALAÇÃO DE CANTEIRO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1	INSTALAÇÕES EM CONTAINER (Áreas Cobertas)	su	
2	Escritórios, Seção Técnica e Topografia	su	
SIT3407	Container 20 TEU revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	2,0000
4	Banheiros e Vestiários	su	
SIT3403	Container 20 TEU com 2 banheiros - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	2,0000

  
SAULO FILINTO PONTES DE SOUZA  
050194546-6 / CONFEA  
Engenheiro Civil  
CPF n.º 096.808.535-00  
SEINFRA / SIT  
Diretor-Superintendente

Salvador, 22 de janeiro de 2024.

  
Eng. Rafael B. Marques  
Diretor da DCM  
RNP 051686329-0  
CPF n.º 055.071.155-40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 216526/2024, emitida em 04/02/2024



Certidão nº 216526/2024  
04/02/2024, 12:11  
Chave de Impressão: 2Ay00  
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/01/2024 e contém 5 folhas





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**204891/2023**

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377BA**

RNP: **0506721540**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **BA20230487879** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **19/07/2023** Baixada em: **02/10/2023**

Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **NATURALLE TRATAMENTO DE RESIDUOS LTDA**

CPF/CNPJ: **21.432.103/0001-09**

Endereço do contratante: **AVENIDA PAULO VI**

Nº: **1.373**

Complemento: **MEMORIAL CARMEM FREITAS**

Bairro: **PITUBA**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41810000**

Contrato: **001/2022**

Celebrado em: **30/09/2022**

Valor do contrato: **R\$ 466.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **OUTROS ATERRO CIDADE DE CABRALIA, ATERRO CIDADE DE**

Nº: **S/Nº**

**SIMÕES FILHO E ATERRO CIDADE DE CAMAÇARI**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **SANTA CRUZ CABRÁLIA**

UF: **BA**

CEP: **45807000**

Data de início: **01/10/2022**

Conclusão efetiva: **31/08/2023**

Finalidade:

Proprietário: **NATURALLE TRATAMENTO DE RESIDUOS LTDA**

CPF/CNPJ: **21.432.103/0001-09**

Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS\_3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 14944.95 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE CONTENÇÕES > #TOS\_3.4.2.3 - EM GABIÃO 49 - Execução de obra 2618.41 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS\_5.3.1.11 - VALA 49 - Execução de obra 1618.41 metro quadrado;**

#### Observações

**EXECUÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EM ATERRO SANITÁRIO -**

#### Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DOS SERVIÇOS DE PLANTIO, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADO CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL E SEGURANÇA DO TRABALHO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado 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 204891/2023**

**15/10/2023, 11:21**

**73c61**

A Certidão de Acervo Técnico (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 de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 73c61

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA

Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: [creaba@creaba.org.br](mailto:creaba@creaba.org.br)



**CREA-BA**  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia da Bahia

Impresso em: 15/10/2023, às 11:25.





## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 18.318.752/0001-60**, localizada na Avenida Tancredo Neves, Nº 1.283, Edif. Ômega, sala 902, Caminho das Árvores, CEP: 41820-021, Salvador/BA, executou para a **NATURALLE TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA**, detentora do contrato de nº 001/2022, inscrita no CNPJ sob o número 21.432.103/0001-09, os serviços abaixo relacionados, dentro dos parâmetros contratados, não constando, até esta data, nada que desabone:

### 1. Descrição dos Serviços:

Execução de dispositivos de drenagem em aterro sanitário.

### 2. Localização da intervenção:

- Aterro na Cidade de Cabrália.
- Aterro na Cidade de Simões Filho.
- Aterro na cidade de Camaçari.

### 3. Local da realização dos Serviços:

- Aterro na Cidade de Cabrália – Fazenda Vitória, s/nº, Zona do Riacho Grande, Município de Santa Cruz Cabrália, CEP: 45.807-000 – Cabrália-Bahia.
- Aterro na Cidade de Simões Filho - Estrada da Eternit, nº 05 - Rodovia BA 093, CEP: 43700-000 - Simões Filho-Bahia.
- Aterro na cidade de Camaçari - Av. Atlântica, Estrada da Cetrel, após a empresa Continental, Camaçari-Bahia.

### 4. Período de execução:

- 01 de outubro de 2022 a 31 de agosto de 2023.

### 5. Valor do Contrato:

- O valor dos serviços é de R\$466.000,00 (quatrocentos e sessenta e seis mil reais).

NATURALLE TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA  
Av. Paulo VI nº 1373 – Edif. Memorial Carmem Freitas sala 106  
Pituba – Cep 41.810-00 Salvador-Ba  
CNPJ 21.432.103/0001-09  
Tel/Fax.: (71) 3038 7650

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 204891/2023, emitida em 15/10/2023



Certidão nº 204891/2023  
15/10/2023, 11:25  
Chave de Impressão: 73c61  
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/10/2023 e contém 3 folhas







6. Serviços realizados constantes em planilha:

EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E CONTENÇÃO NAS UNIDADES DE ATERRO			
Item	Descritivo	Unidade	Quantidade
<b>TERRAPLANAGEM</b>			
1.1	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE DMT=5,00KM DE MATERIAL DE 1a CATEGORIA	M3	44.680,00
1.2	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE DMT=5,00KM DE MATERIAL DE 3a CATEGORIA	M3	4.088,62
<b>CONTENÇÃO</b>			
1.3	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE GABIÃO TIPO CAIXA H=1,00M E H=0,50M	M3	925,00
1.4	GABIÃO TIPO COLCHÃO RENO MANTA 23,00 CM	M2	944,00
1.4	GABIÃO TIPO COLCHÃO RENO MANTA 17,00 CM	M2	1.835,00
1.5	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO DE MANTA GEOTEXTIL RT-16 BIDIM	M2	14.336,00
1.6	MURO DE FLEXÃO EM CONCRETO ARMADO e=,020M; H=2,5M	M2	300,00
1.7	PLANTIO DE GRAMA EM MUDAS	M2	12.000,00
<b>DRENAGEM</b>			
1.8	EXEC. DE ENVOLTORIA DE AREIA	M3	323,68
1.9	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=30KN	M3	420,79
1.10	ARMAÇÃO EM AÇO CA50	KG	37.871,10
1.11	NIVELAMENTO MANUAL DE FUNDO DE VALAS	M2	1.618,41
1.12	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PEAD 400M	M	544,00
1.13	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PEAD 600M	M	312,00
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>			
1.14	REGULARIZAÇÃO DE SUB LEITO	M2	9.480,00
1.15	SUB BASE EM ARENOSO	M3	1.896,00
1.16	BASE EM BRITA GRADUADA	M3	1.896,00
1.17	IMPRIMAÇÃO	M2	9.480,00
1.18	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PISTA DE ROLAMENTO EM CBUQ e=0,05M	M2	8.000,00
1.19	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PISTA DE ROLAMENTO EM PISO ARTICULADO 10CM 35MPA	M2	1.480,00
1.20	PASSEIO EM CONCRETO ARMADO	M2	850,00
1.21	PASSEIO EM CONCRETO ESTRUTURAL	M2	998,00
1.22	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO	M	1.848,00

7. Equipe Técnica e Responsável Técnico:

Nome Completo	Profissão	Registro da Entidade de Classe	Função
Davi Reis Andrade	Engenheiro Civil	CREA-BA Nº 29377	Responsável Técnico

*(Assinatura)*

*(Assinatura)*

NATURALLE TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA  
Av. Paulo VI nº 1373 – Edif. Memorial Carmem Freitas sala 106  
Pituba – Cep 41.810-00 Salvador-Ba  
CNPJ 21.432.103/0001-09  
Tel/Fax.: (71) 3038 7650

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 204891/2023, emitida em 15/10/2023



Certidão nº 204891/2023  
15/10/2023, 11:25  
Chave de Impressão: 73c61  
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/10/2023 e contém 3 folhas








Atestamos ainda que os serviços foram executados dentro da melhor técnica e de acordo com os parâmetros exigidos no que tange aos critérios de segurança e prazo.

Salvador (BA), 31 de agosto de 2023.

  
**NATURALLE TRATAMENTO DE RESIDUOS LTDA**  
 CNPJ Nº 21.432.103/0001-09  
**VITOR LOUREIRO SOUTO**  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 RG: 06.361.106-64 SSP/BAHIA CPF: 779.701.955-04

  
**NATURALLE TRATAMENTO DE RESIDUOS LTDA**  
 CNPJ Nº 21.432.103/0001-09  
**HAROLDO SOUZA SANTANA JUNIO**  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA-BA Nº 0506592227 CPF: 783.395.965-00

NATURALLE TRATAMENTO DE RESIDUOS LTDA  
 Av. Paulo VI nº 1373 – Edif. Memorial Carmem Freitas sala 106  
 Pituba – Cep 41.810-00 Salvador-Ba  
 CNPJ 21.432.103/0001-09  
 Tel/Fax.: (71) 3038 7650

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 204891/2023, emitida em 15/10/2023



Certidão nº 204891/2023  
 15/10/2023, 11:25  
 Chave de Impressão: 73c61  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 15/10/2023 e contém 3 folhas





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**55198/2017**

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 da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **DAVI REIS ANDRADE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377/D**

RNP: **0506721540**

Título profissional: Engenheiro Civil, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **BA20170116715** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/08/2017 Baixada em: 27/11/2017

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.**

CPF/CNPJ: **12.160.715/0001-90**

Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA

Nº: 13223

Complemento: Cond. Hangar Business Park, T3

Bairro: **SÃO CRISTÓVÃO**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41500300**

Contrato: **BN.0028.2014**

Celebrado em: 27/10/2014

Valor do contrato: R\$ 269.726,61

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: RODOVIA BA-526

Nº: S/N

Complemento: Entrada do Bairro de Areia Branca

Bairro: **Areia Branca**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41502400**

Data de início: 27/10/2014

Conclusão efetiva: 28/05/2015

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: **CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.**

CPF/CNPJ: **12.160.715/0001-90**

Atividade Técnica: **12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #130 - OBRAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS 111 - Execução de Obra Técnica 142.80 METRO QUADRADO;**

#### Observações

Execução de aterro em solo reforçado e rampa em concreto armado, com laterais em muro terra, da passarela 03, localizado na entrada do bairro de Areia Branca, Rodovia BA 526, denominado de trecho da CEASA.

#### Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 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 55198/2017**

**06/12/2017, 16:13**

**CZ5Dd**

A Certidão de Acervo Técnico (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 falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CZ5Dd





## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para os devidos fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n.º 18.318.752/0001-60, com sede na Alameda Jardim Itapuã, lote 18, s/n, Itapuã, CEP 41.611-585, Salvador – BA, executou para a CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S/A, detentora do contrato, nº BN.0028.2014, inscrito no CNPJ sob o número 12.160.715/0001-90, os serviços abaixo relacionados, dentro dos parâmetros contratados e em perfeita conformidade técnica, não constando, até esta data, nada que a desabone:

## 1. Descrição dos Serviços

- Execução de aterro em solo reforçado e rampa em concreto armado, com laterais em muro terra e, da passarela 03, localizado na entrada do bairro de Areia Branca, Rodovia BA 526, denominado de trecho da CEASA.

Elementos:

Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade
<b>Instalações provisórias e Equipamentos especiais</b>		
Mobilização	vb	1,00
Serviços de topografia	mês	2,00
Barracões	mês	2,00
<b>Solo Reforçado</b>		
Fornecimento e instalação de blocos terra e preenchido com brita	m²	173,50
Execução de solo reforçado com geogrelha, incluindo face em concreto projetado	m²	142,80
Instalação de Geogrelha 60 kN/m²/120 kN/m²	m	2.592,03
Piso de concreto	m²	100,00
Concreto projetado 25Mpa	m³	12,00
Tela Metálica Q-61	m²	142,80
Aterro em solo cimento	m³	140,00
Limpeza de obra	vb	1,00

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3ª andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90

Página 1 de 2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 55198/2017, emitida em 16/01/2018



Certidão nº 55198/2017

16/01/2018, 09:26

Chave de Impressão: CZ5Dd

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2018 e contém 3 folhas





## 2. Localização da intervenção

☐ BA-526, Sistema Viário da Ceasa, Salvador-BA.

## 3. Local de Realização dos Serviços

☐ Entrada do bairro de Areia Branca, Rodovia BA 526

## 4. Período de Execução

☐ 27/10/2015 a 28/05/2015

## 5. Valor

☐ O valor total do fornecimento é de R\$ 269.726,61 (duzentos sessenta e nove mil, setecentos e vinte e seis reais e sessenta e um centavos).

## 6. Equipe Técnica e Responsável Técnico

Nome Completo	Profissão	Registro na Entidade de Classe (sigla e nº)	Função
Davi Reis Andrade	Engenheiro Civil	29.377/D	Responsável Técnico

Atestamos ainda que os serviços foram executados dentro da melhor técnica e de acordo com os parâmetros exigidos no que tange aos critérios de segurança e prazo.

Salvador, 18 de abril de 2017.

Wagner Neves Magalhães  
Eng. Eletricista – CREA- SP 5060 455248

Gerente de Engenharia

Rodrigo da Silva Varela Pedral Sampaio  
Eng. Civil – CREA- BA 66144-D  
Coordenador de Projetos

CONCESSIONÁRIA BAHIA NORTE S.A.

Avenida Luís Viana, nº 13.223, Condomínio Hangar Business Park, Torre 3, 3ª andar - São Cristóvão  
Salvador - Bahia. CEP: 41.500-300 - CNPJ/MF: 12.160.715/0001-90

Página 2 de 2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 55198/2017, emitida em 16/01/2018



Certidão nº 55198/2017  
16/01/2018, 09:26

Chave de Impressão: CZ5Dd

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2018 e contém 3 folhas







Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

223561/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **DAVI REIS ANDRADE**

Registro: **29377BA**

RNP: **0506721540**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **BA20240699820** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **15/03/2024** Baixada em: **15/03/2024**  
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **RECYCLE WASTE ENERGY TRATAMENTO DE RESIDUOS LTDA**

CPF/CNPJ: **43.044.258/0001-00**

Endereço do contratante: **AVENIDA PAULO VI**

Nº: **1373**

Complemento: **SALA 201**

Bairro: **PITUBA**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41810000**

Contrato: **001/2024**

Celebrado em: **20/01/2024**

Valor do contrato: **R\$ 1.950.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO DIVERSOS LOGRADOUROS**

Nº: **S/Nº**

Complemento: **ZONA DO RIACHO GRANDE**

Bairro: **SANTA CRUZ CABRÁLIA**

Cidade: **SANTA CRUZ CABRÁLIA**

UF: **BA**

CEP: **45807000**

Data de início: **25/01/2024**

Conclusão efetiva: **24/03/2024**

Finalidade:

Proprietário: **RECYCLE WASTE ENERGY TRATAMENTO DE RESIDUOS LTDA**

CPF/CNPJ: **43.044.258/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS\_4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 6960.00 metro quadrado;**

#### Observações

SERVIÇO DE CALÇAMENTO EM PARALELEPÍPEDO DE PISO ARTICULADO E COM COLÇÃO DE AREIA.

#### Informações Complementares

- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS/UNIDADE DE MEDIDA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS CONSTANTE NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS, APENAS, NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA NENHUMA ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'B' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 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 223561/2024

02/04/2024, 20:22

7145d

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnica-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 de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 7145d





## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **DAUD EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ: **18.318.752/0001-60**, localizada na Avenida Tancredo Neves, Nº 1.283, Edif. Ômega, sala 902, Caminho das Arvores, CEP: 41.820-021, Salvador/BA, executou para a **RECYCLE WASTE ENERGY TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA**, detentora do contrato de nº 001/2024, inscrita no CNPJ sob o número 43.044.258/0001-00, os serviços abaixo relacionados, dentro dos parâmetros contratados, não constando, até esta data, nada que desabone:

### 1. Descrição dos Serviços:

- Serviço de calçamento em paralelepípedo de piso articulado e com colchão de areia.

### 2. Localização da intervenção:

- Aterro Cabralia.
- Aterro Simões Filho.
- Aterro Entre Rios.

### 3. Local da realização dos Serviços:

- Aterro Cabralia – Fazenda Vitoria, s/nº, Zona do Riacho Grande, Município de Santa Cruz Cabralia, CEP: 45.807-000 – Cabralia-Bahia.
- Aterro Simões Filho - Estrada da Eternit, nº 05 - Rodovia BA 093, CEP: 43700-000 - Simões Filho-Bahia.
- Aterro Entre Rios – Povoado de Capianga, s/nº, Zona Rural, CEP: 48.180-000, Entre Rios-Bahia.

### 4. Período global do contrato:

- 25 de janeiro de 2024 a 24 de março de 2024.

### 5. Período de execução:

- 25 de janeiro de 2024 a 10 de março de 2024 – **Obra concluída antes do prazo estipulado no contrato.**
- **Valor do Contrato:**
- O valor dos serviços é de R\$1.950.000,00 (Um milhão, novecentos e cinquenta mil reais).

RECYCLE WASTE ENERGY TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA  
Av. Paulo VI nº 1373 – Edif. Memorial Carmem Freitas sala 201  
Pituba – Cep 41.810-00 Salvador-BA  
CNPJ 43.044.258/0001-00  
Tel/Fax.: (71) 3038 7650

*(Assinaturas manuscritas)*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 223561/2024, emitida em 02/04/2024



Certidão nº 223561/2024

02/04/2024, 21:12

Chave de Impressão: 7145d

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2024 e contém 2 folhas





6. Serviços realizados constantes em planilha:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT. PERÍODO
1.0	TERRAPLENAGEM		
1.1	MOBILIZAÇÃO	vb	1
1.2	CANTEIRO PROVISÓRIO	vb	1
2.0	PAVIMENTAÇÃO		
2.1	EXECUÇÃO DE BASE EM BRITA GRADUADA	M3	2.088
2.2	IMPRIMAÇÃO	m2	6.960
2.3	EXECUÇÃO DE PARALELEPÍEDO COM COLCHÃO DE AREIA	m2	6.960
2.4	EXECUÇÃO DE PISO ARTICULADO PAVER E=8CM PARA TRAFÉGO PESADO	m2	8.352
2.5	EXECUÇÃO DE MEIO FIOTIPO DNER	M	3.480
2.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO	M2	4.176

7. Equipe Técnica e Responsável Técnico:

NOME COMPLETO	PROFISSÃO	REGISTRO DA ENTIDADE DE CLASSE	FUNÇÃO
DAVI REIS ANDRADE	ENGENHEIRO CIVIL	CREA-BA Nº 29377	RESPONSÁVEL TÉCNICO

Atestamos ainda que os serviços foram executados dentro da melhor técnica e de acordo com os parâmetros exigidos no que tange aos critérios de segurança e prazo.

Salvador (BA), 12 de março de 2024.

**RECYCLE WASTE ENERGY TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA**  
CNPJ Nº 43.044.258/0001-00  
**VITOR LOUREIRO SOUTO**  
REPRESENTANTE LEGAL  
RG: 06.361.106-64 SSP/BAHIA      CPF: 779.701.955-04

**RECYCLE WASTE ENERGY TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA**  
CNPJ Nº 43.044.258/0001-00  
**JOÃO DA SILVA FORTUNA NETO**  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CREA-BA Nº 21.572    RG 1.431.820 SSP/BAHIA    CPF: 779.701.955-04

RECYCLE WASTE ENERGY TRATAMENTO DE RESÍDUOS LTDA  
Av. Paulo VI nº 1373 – Edif. Memorial Carmem Freitas sala 201  
Pituba – Cep 41.810-00 Salvador-BA  
CNPJ 43.044.258/0001-00  
Tel/Fax.: (71) 3038 7650

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 223561/2024, emitida em 02/04/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2024 e contém 2 folhas

Certidão nº 223561/2024  
02/04/2024, 21:12  
Chave de Impressão: 7145d

