

CURRICULUM VITAE

DADOS PESSOAIS

NOME : JORGE GOLDENSTEIN
ESTADO CIVIL : CASADO
FILIAÇÃO : LIPE GOLDENSTEIN
 : SARA GOLDENSTEIN

DATA DE NASCIMENTO : 19/12/1957
ENDEREÇO RESIDENCIAL : AV. SETE DE SETEMBRO Nº 1.978 ED.
 MANSÃO FREDERICO FELLINI, APTº 1.901,
 VITÓRIA –SALVADOR-BA. CEP: 40.080-004

PROFISSÃO : ENGENHEIRO CIVIL CREA/BA Nº 11.412-D

FORMAÇÃO ACADEMICA

CURSO PRIMÁRIO : ESCOLA ISRAELITA BRASILEIRA
CURSO GINASIAL : COLÉGIO DE APLICAÇÃO
CURSO CIENTÍFICO : COLÉGIO DE APLICAÇÃO
CURSO SUPERIOR : ESCOLA POLITÉCNICA DA UFBA

1. TITULOS E TRABALHOS

- 1.1 Curso de taquigrafia pela Universidade Federal da Bahia no período de março a novembro de 1972.
- 1.2 Curso de Inglês e Costumes Americanos na Homestead High School – Califórnia no período de janeiro à julho de 1973.
- 1.3 Diplomado em Igles pela Escola Bahiana de Expansão Cultural EBEC em 1974.
- 1.4 Participação no Colóquio Regional de Ibracon – Alvenaria Estrutural no período de 11 à 15 de maio de 1978.
- 1.5 Curso sobre pratica de projeto e calculo estrutural – concreto armado no período de 18 à 22 de junho de 1979.
- 1.6 Seminário sobre Obra de Terra no período de 15 à 19 de outubro de 1979.
- 1.7 Curso de Engenharia econômica no período de 22 de maio à 18 de junho de 1982.
- 1.8 Participação no VIII Simpósio Nacional dos Conselhos de Economia durante o período de 23 à 26 de setembro de 1983.



2. PARTICIPAÇÃO TÉCNICA COMO ESTAGIÁRIO EM OBRAS DA CONSTRUTORA VIEIRA MELO LTDA.

2.1 Ed. Rio Solimões – Prédio composto por 36 unidades de 03 quartos, com área total de 3.230,00 m², no Itaigara – Salvador-Ba.

2.2 Ed. Rio da Prata- Prédio composto por 16 unidades com área total construída de 1.350,00 m²

3. PARTICIPAÇÃO TÉCNICA EM OBRAS E SERVIÇOS DA JOTAGE ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA.

3.1 Construção do Ed. Solar de Aracajú, prédio de 14 apartamentos de 02 quartos com área total construída de 2.210,00 m².

3.2 Construção do Prédio da Kita Modas na Av. Sete de Setembro, com área total de Construção de 680,00 m².

3.3 Construção do Ed. Lagoa Azul, prédio de 20 apartamentos de 01 quarto com área construída de 1.368,00 m². na Pituba –Salvador-BA.

3.4 Construção do Ed. Bosque Verde, prédio de 07 apartamentos de 02 quartos c/dependências completas com área construída de 1.090,00 m².

3.5 Construção do Ed.Bosque do Apipema, composto de 20 apartamentos de quarto e sala, com área total construída de 1.120,00 m², em Salvador-Ba.

3.6 Construção do Ed. Bosque do Rio Vermelho, composto de 12 apartamentos de 03 quartos, no loteamento Santa Cruz com área construída de 1.488,88 m², em Salvador-Ba.

3.7 Construção do Ed. Bosque das Vivendas, composto de 20 apartamentos de 03 quartos com área total construída de 4.440,00m² em Salvador-BA.

3.8 Obras de Terraplenagem do Estádio Olímpico de Candeias com volume de 50.000,00m³, em Candeias –BA.

3.9 Pavimentação das Avenidas Rio Branco e Getúlio Vargas em Candeias-Ba.

3.10 Construção do Hotel Golden Park de propriedade da LAJ Empreendimentos Ltda, com área total construída de 2.503,73m² em Salvador-Ba.

3.11 Pavimentação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente, num total de 1.412,00 m³, em diversos logradouros do Centro da Cidade de Candeias-Ba .

3.12 Pavimentação em CBUQ num total de 336 m³ em ruas de acesso ao Estádio David Caldeira na Cidade de Candeias-BA.



- 3.13 Construção do Ed. Bosque das Acácias, composto de 20 apartamento de 03 quartos com área construída de 3.980,00m².
- 3.14 Construção do Ed. Bosque das Azaléias com área construída de 4.607,00m².
- 3.15 Construção do Ed. Bosque do Iguatemi composto de 36 apartamentos de 04 quartos com área total de 6.811,00m² em Salvador-Ba.
- 3.16 Construção do Ed. Residencial Recanto do Iguatemi com área construída de 7.047,77 m². em Salvador-Ba.
- 3.17 Construção do Ed. Residencial São Paulo com área total construída de 8.326,00m², em Salvador-Ba.
- 3.18 Construção do complexo de delegacias, urbanização guarita no Município de Itagiba-Ba.
- 3.19 Construção do Abatedouro com capacidade para 100 abates/dia no Município de Ipiaú-Ba
- 3.20 Serviços de coleta de Lixo, entulho e lama, com transporte do material para o aterro de Canabrava em Salvador-Ba.
- 3.21 Execução de bueiros e obras complementares de engenharia no acesso à Canabrava e dragagem mecânica de canais em diversos bairros de Salvador-Ba.
- 3.22 Dragagem do Canal de Coutos na Cidade de Salvador-BA.
- 3.23 Serviços de Coleta, carga mecânica, transporte e descarga no Aterro de Canabrava, de resíduos sólidos especiais não patogênicos e Lixo urbano à granel, em Salvador-Ba.
- 3.24 Recuperação Total das Escolas Teotônio Vilela, Ruy Barbosa e Edith Mendes Gama e Abreu em Feira de Santana –Ba.
- 3.25 Construção do Fórum Trabalhista (Tribunal Regional do Trabalho) em Eunápolis – Ba.
- 3.26 Execução das obras de engenharia para manutenção do Sistema Viário de Corredores e Terminais de ônibus em SSA/BA.
- 3.27 Construção do Ed. Belas Artes, tipo Luxo com área total construída de 9.080,00m² em Salvador-BA.
- 3.28 Construção do Ed. Louvre, tipo luxo com área total construída de 9.080,13 m², em Salvador-Ba.



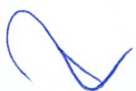
- 3.29 Serviços de Limpeza Urbana, incluindo coleta domiciliar, coleta de entulho, capinagem e pintura de meio fio, na Cidade do Salvador-Ba.
- 3.30 Servidos de Limpeza Urbana incluído operação de aterro sanitário no Município de Eunápolis-Ba,
- 3.31 Execução de Obra de Construção do acesso ao T.R.E – Tribunal Regional Eleitoral no CAB em Salvador –BA.
- 3.32 Construção do Conjunto Penal de Jequié-Ba.
- 3.33 Execução de Obras de Infra-Estrutura em diversos Logradouros da Cidade do Salvador, incluindo pavimentação, drenagem, contenções, urbanização, construção de praças e ajardinamento, em Salvador-Ba.
- 3.34 Execução dos Serviços integrados de Limpeza Urbana no Município de Irecê-Ba.
- 3.35 Execução dos serviços dragagem de Canais nas Bacias do Cobre, Enseada Itapagipana, Rio das Pedras e Rio Jaguaripe com cadastramento Pontual em Salvador-Ba.
- 3.36 Obras de Infra-Estrutura e Urbanização, melhorias habitacionais na área de Sub Habitação no Alto de São João nesta Capital do Salvador-Ba
- 3.37 Obras de Inra-Estrutura e Pavimentação da Av. Suburbana 2ª e 3ª Etapas em Salvador-Ba.
- 3.38 Obras de Infra-Estrutura na Comunidade de Baixa Fria na Boca do Rio em Salvador-Ba.
- 3.39 Execução de Serviços de Limpeza Urbana no Município de Porto Seguro –Ba.
- 3.40 Execução de Serviços de Limpeza Urbana no Núcleo de Limpeza 01 em Salvador-Ba
- 3.41 Execução dos serviços de manutenção e conservação da malha viária do Município de Salvador-Ba.
- 3.42 Obra de Ampliação do Hotel Golden Park em Salvador-Ba.
- 3.43 Obra de Construção do Shopping Aeroclube Plaza Show em Salvador-Ba.
- 3.44 Execução dos Serviços integrados de limpeza urbana no Município de Lauro de Freitas-BA.
- 3.45 Execução de serviços de melhorias habitacionais nas áreas de Polémica-Brotas e Baixa do Camurujipe em Salvador-Ba.



- 3.46. Construção e recuperação e melhorias de unidades habitacionais, no Loteamento Mãe Carlita no Município de São Francisco do Conde-Ba.
- 3.47. Execução de obras de pavimentação das vias urbanas de Lauro de Freitas –Ba.
- 3.48. Construção da Praça Martiniano Maia em Lauro de Freitas-Ba.
- 3.49. Construção Cyber Data Center em Brasília –DF.
- 3.50. Execução de Serviços Integrados de Limpeza Urbana no Município de Camaçari-Ba.
- 3.51. Obras de Pavimentação das Ruas das Bacias do Cobre e Periperi em Salvador-Ba.
- 3.52. Obras de Construção do Canal Vila Nana e Dois Irmãos em Narandiba –Salvador-BA.
- 3.53. Obras de Contenção e proteção de encosta tipo solo grampeado nos Bairros de Itinga, Jardim União e Vila Nova de Portão em Lauro de Freitas-Ba.
- 3.54. Execução das Obras de Infraestrutura, drenagem, pavimentação, abastecimento de água, equipamentos comunitário e Habitação, para a CONDER – Companhia de Desenvolvimento Urbano da Bahia, no Bairro de Águas Claras –Salvador-Ba
- 3.55. Execução das Obras de Construção do Residencial Lagoa da Paixão, através do programa MCMV – FAR – CAIXA ECONOMICA FEDERAL., localizado na Rua Morada da Lagoa Bairro Valeria em Salvador-Ba.
- 3.56. Execução dos serviços integrados de limpeza urbana no Município de Salvador-Ba. Para a SEMOP –Secretaria Municipal de Ordem Pública –PMS.
- 3.57. Execução da manutenção corretiva, preventiva, ampliação, construção e recuperação de rede de drenagem e esgoto, no Município de Camaçari-Prefeitura Municipal de Camaçari-Ba.
- 3.58. Execução dos serviços de manutenção e conservação da infraestrutura urbana do Município de Salvador- Secretaria de Manutenção da Cidade do Salvador –Ba.

Salvador (Ba), 05 de janeiro de 2022


Jorge Goldenstein
Engenheiro Civil Crea/Ba nº 11.412-D










CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA PROVISÓRIA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-BA

Nº 122102/2022
Emissão: 05/01/2022
Validade: 31/03/2022
Chave: ZW68d

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: JORGE GOLDENSTEIN

Registro: 0504948784

CPF: 196.708.345-20

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 18/01/1980

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

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

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 18/01/1980

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA PROVISÓRIA

Informações / Notas

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 53680829. Data de vencimento do boleto: 31/03/2022
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA

Registro: 0000023980

CNPJ: 14.828.958/0001-80

Data Início: 27/06/1980

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: NOVA CAMACARI SPE LTDA

Registro: 0010186395

CNPJ: 36.590.796/0001-27

Data Início: 07/10/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



CREA-BA

1440/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e
Arquitetura da Bahia

Impresso em: 05/01/2022, às 14:24.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1440/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #171 - INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA URBANA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE;

Observações

Aditivo nº 007/2015 ao Contrato nº 011/2014 - Sucessão do Contratante : Modificação de Titularidade da SUCOP- Superintendência de Conservação e Obras Públicas pela SEMAN-Secretaria Municipal da Cidade do Salvador.

Número da ART: **BA20160023818**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 23/02/2016

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Endereço do contratante: RODOVIA BR-324 KM 8,5

Nº: s/nº

Complemento:

Bairro: PORTO SECO PIRAJÁ

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 41233030

Contrato: 011/2014

Celebrado em: 21/02/2014

Valor do contrato: R\$ 29.728.321,94

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO Diversos

Nº: s/nº

Complemento: Prefeitura Bairro

Bairro: Itapuã/Ipitanga

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 40000000

Data de início: 21/02/2016

Situação: atividade em andamento

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba

CPF/CNPJ: 13.927.801/0030-83

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 8000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 5680.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 30220.00 TONELADA; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 19310.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 2000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #171 - INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA URBANA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE;**

Observações

Aditivo de prazo nº 11/2016 ao Contrato nº 011/2014, Por mais 120 (cento e vinte) dias.

Número da ART: **BA20160094801**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 06/07/2016

Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Endereço do contratante: RODOVIA BR-324 KM 8,5

Nº: s/nº

Complemento:

Bairro: PORTO SECO PIRAJÁ

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 41233030

Contrato: 011/2014

Celebrado em: 21/02/2014

Valor do contrato: R\$ 29.728.321,94

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO Diversos

Nº: s/nº

Complemento: Prefeitura Bairro

Bairro: Itapuã/Ipitanga

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 40000000

Data de início: 20/06/2016

Situação: atividade em andamento

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba

CPF/CNPJ: 13.927.801/0030-83

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 8000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 5680.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 30220.00 TONELADA; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 19310.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 2000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #171 - INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA URBANA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE;**

Observações

Aditivo de prazo nº 11/2016 ao Contrato nº 011/2014, Por mais 120 (cento e vinte) dias.

Aditivo de prazo nº 13/2016 ao Contrato nº 011/2014, por mais 90 (noventa) dias.

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



CREA-BA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1440/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Número da ART: **BA20160103395**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 22/07/2016

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Endereço do contratante: **RODOVIA BR-324 KM 8,5**

Nº: s/nº

Complemento:

Bairro: **PORTO SECO PIRAJÁ**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41233030**

Contrato: **011/2014**

Celebrado em: **21/02/2014**

Valor do contrato: **R\$ 32.085.128,19**

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

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO Diversos**

Nº: s/nº

Complemento: **Prefeitura Bairo Itapuã/Ipitng**

Bairro: **Itapuã**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **40000000**

Data de início: **07/07/2016**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 8000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 5680.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 30220.00 TONELADA; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 19310.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 2000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #171 - INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA URBANA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE;**

Observações

Aditivo de prazo nº 014/2016 ao Contrato nº 011/2014, por mais 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.

Número da ART: **BA20170097445**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 11/07/2017

Forma de registro: **COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO**

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Endereço do contratante: **RODOVIA BR-324 KM 8,5**

Nº: s/nº

Complemento:

Bairro: **PORTO SECO PIRAJÁ**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41233030**

Contrato: **011/2014**

Celebrado em: **21/02/2014**

Valor do contrato: **R\$ 32.085.128,19**

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

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO Diversos**

Nº: s/nº

Complemento: **Prefeitura Bairo Itapuã/Ipitng**

Bairro: **Itapuã**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **40000000**

Data de início: **08/07/2017**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade:

Proprietário: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 8000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 5680.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 30220.00 TONELADA; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 19310.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 2000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #171 - INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA URBANA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE;**

Observações

Aditivo de prazo nº 014/2016 ao Contrato nº 011/2014, por mais 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.

Aditivo: ART referente à Aditivo de prazo nº 18/2017 ao Contrato nº 011/2014, por mais 1880 (cento e oitenta dias)

Número da ART: **BA20170176236**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 28/11/2017

Forma de registro: **COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO**

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA**

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



CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 05/01/2022, às 14:24.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1440/2019

Atividade em andamento

Contratante: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**
 Endereço do contratante: RODOVIA BR-324 KM 8,5

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Nº: s/nº

Complemento:

Bairro: PORTO SECO PIRAJÁ

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 41233030

Contrato: 011/2014

Celebrado em: 21/02/2014

Valor do contrato: R\$ 32.085.128,19

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO Diversos

Nº: s/nº

Complemento: Prefeitura Bairro Itapuã/Ipitng

Bairro: Itapuã

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 40000000

Data de início: 16/11/2017

Situação: atividade em andamento

Finalidade:

Proprietário: Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba

CPF/CNPJ: 13.927.801/0030-83

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 8000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 5680.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 30220.00 TONELADA; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 19310.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 2000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #171 - INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA URBANA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE;**

Observações

Aditivo de prazo nº 014/2016 ao Contrato nº 011/2014, por mais 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias. Aditivo: ART referente à Aditivo de prazo nº 18/2017 ao Contrato nº 011/2014, por mais 1880 (cento e oitenta dias)
 Aditivo: ADITIVO DE PRAZO Nº 021 AO CONTRATO Nº 011/2014, POR MAIS 365 (TREZENTOS E SESSENTA E CINCO) DIAS.

Número da ART: **BA20180195306**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 23/11/2018

Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba**

CPF/CNPJ: **13.927.801/0030-83**

Endereço do contratante: RODOVIA BR-324 KM 8,5

Nº: s/nº

Complemento:

Bairro: PORTO SECO PIRAJÁ

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 41233030

Contrato: 011/2014

Celebrado em: 21/02/2014

Valor do contrato: R\$ 32.085.128,19

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO Diversos

Nº: s/nº

Complemento: Prefeitura Bairro Itapuã/Ipitng

Bairro: Itapuã

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 40000000

Data de início: 17/11/2018

Situação: atividade em andamento

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: Secretaria de Manutenção da cidade do Salvador-Ba

CPF/CNPJ: 13.927.801/0030-83

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 8000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 5680.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 30220.00 TONELADA; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 19310.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 2000.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #171 - INSTALAÇÕES INFRA-ESTRUTURA URBANA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE;**

Observações

Aditivo de prazo nº 014/2016 ao Contrato nº 011/2014, por mais 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias. Aditivo: ART referente à Aditivo de prazo nº 18/2017 ao Contrato nº 011/2014, por mais 1880 (cento e oitenta dias) Aditivo: ADITIVO DE PRAZO Nº 021 AO CONTRATO Nº 011/2014, POR MAIS 365 (TREZENTOS E SESSENTA E CINCO) DIAS.
 Aditivo: Adt.prazo nº24 por mais 97 dias

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.
- O PRAZO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS É DE 07/03/2014 À 21/02/2019 E O PERÍODO EXECUTADO É DE 07/03/2014 ATÉ 30/11/2018. CONFORME ATESTADO ANEXO.

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



Impresso em: 05/01/2022, às 14:24.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1440/2019

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 11 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 1440/2019

04/02/2019, 18:56

80Zy7

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: 80Zy7



Secretaria de
Manutenção



ESTADO DA BAHIA
PMS – PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SEMAN – SECRETARIA DE MANUTENÇÃO DA CIDADE

ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

A Secretaria de Manutenção da Cidade – SEMAN, no uso de suas atribuições, atesta que a Empresa **Jotagê Engenharia Comércio e Incorporações Ltda**, inscrita no CNPJ sob nº 14.828.958/0001-80 registrado no CREA-BA/3ª região sob nº 2398, sito à Av. ACM, nº 3591 – Empresarial WN, sl. 1403-Brotas – Salvador/Ba. Executou os serviços de Manutenção e Conservação da Infraestrutura Urbana do Município de Salvador, correspondente ao Lote 02 – PREFEITURA BAIRRO IV, conforme as normas vigentes adotadas por esta Secretaria, tendo a Empresa apresentado bom desempenho técnico. Sendo responsáveis Técnicos pelas Obras os Engenheiros: Jorge Goldenstein – Engenheiro Civil Crea-Ba nº 11.412-D e Eugênio Silva Carvalho – Engenheiro Civil Crea-Ba nº 10.106-D.

EMPRESA: JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA.

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Jorge Goldenstein CREA-BA nº 11.412-D
Eugênio Silva Carvalho CREA-BA nº 10.106-D

CONTRATO: ASJUR Nº 011/2014

OBJETO: Serviços de Manutenção e Conservação da Infraestrutura Urbana do Município de Salvador, correspondente ao Lote 02 – PREFEITURA BAIRRO IV.

PROCESSO ADM – CP 1806/2013

ASSINATURA: 21/02/2014

VALOR DO CONTRATO: R\$ 29.728.321,94

VALOR REAJUSTADO: R\$ 32.085.128,19

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 07/03/2014

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 07/03/2014 À 30/11/2018

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019



Certidão nº 1440/2019
05/01/2022, 14:24

Chave de Impressão: 80Zy7

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2019 e contém 11 folhas

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

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



Impresso em: 05/01/2022, às 14:24.



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
SERVIÇOS INICIAIS		
Limpeza manual do terreno com raspagem superficial, remoção de terra vegetal até 0,20 m e bota-fora	m²	43.205,91
Limpeza mecanizada do terreno com raspagem superficial, remoção de terra vegetal até 0,20 m e bota-fora	m²	59.329,25
Locação de obra com gabarito (para edificações)	m²	6.397,55
Serviços topográficos	m²	199.390,18
Tapume de vedação em chapa de madeira compensada de 6mm	m²	1.874,59
Cerca de proteção com tela PVC, utilização 4 vezes, h=1,20m	m	32.292,25
Placa de obra, inclusive estrutura de suporte	m²	2.427,56
DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES COM CARGA E TRANSPORTE DE EXPURGO, DMT=30 Km		
Demolição de alvenaria de bloco furado, inclusive bota-fora	m³	234,74
Demolição de alvenaria de tijolo maciço, inclusive bota-fora	m³	120,21
Demolição de alvenaria de pedra argamassada, inclusive bota-fora	m³	17,98
Demolição de concreto simples por meios manuais, inclusive bota-fora	m³	2.985,67
Demolição de concreto armado, c/ martelete pneumático, inclusive bota-fora	m³	619,91
Demolição de pavimentação asfáltica, de esp. até 0,07m, c/ martelete pneumático, inclusive bota-fora	m²	30.998,41
Demolição de pavimentação asfáltica, com escarificador, de esp. até 0,07 m, inclusive bota-fora	m²	1.032,00
Demolição de piso em mármore, inclusive bota-fora	m²	30,00
Remanejamento de rede de água de PVC, Ø=100mm, inclusive escavação e reaterro	m	1.941,90
Remoção de rampa e escadaria drenante com bota-fora	m	14,00
Remoção de pavimentação em paralelepípedos, inclusive empilhamento para posterior uso	m²	6.470,60
Remoção de pavimentação em pedra portuguesa, com bota-fora	m²	7.303,22
Remoção de pavimentação em pedra portuguesa e respectivo empilhamento no canteiro da obra, c/ reaprov. de 100%	m²	9.165,46
Remoção de meio-fio com bota-fora	m	15.025,10
Remoção de meio-fio com empilhamento	m	2.151,15
Remoção de pavimento intertravado, sem bota-fora	m²	1.093,87
Remoção de calha pré-moldada, Ø 30 cm	m	35,00
Remoção de calha pré-moldada, Ø 40 cm	m	18,00

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019



Certidão nº 1440/2019
05/01/2022, 14:24

Chave de Impressão: 80ZY7

Este documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2019 e contém 11 folhas



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
Remoção de galeria tubular, ϕ até 0,60m	m	1.577,40
Remoção de galeria tubular, ϕ de 0,80m a 1,00m	m	22,00
Remoção de galerias tubulares, $\phi=1.20m$ a 1,50m, c/ carga e descarga mecanizada	m	1,00
Remoção de banco DESAL com bota-fora	un	2,00
MOVIMENTO DE TERRAS		
Escavação manual de terra compacta até 1,50m de profundidade, sem bota-fora	m³	50.674,11
Escavação manual em terra solta, até 1,50m de profundidade, sem bota-fora	m³	214,10
Escavação manual em lama, c/ carga, descarga e transporte horizontal até 10m, sem bota-fora	m³	6.923,62
Escavação mecanizada de terra em cavas de fundação, valas e canais sem bota-fora	m³	28.907,34
Escavação mecanizada em lama sem bota-fora	m³	1.759,13
Reaterro e apiloamento de terra em valas de manilhas, cavas de fundação, drenos, etc., em camadas de 0,20m. no máximo	m³	216,34
Aterro e adensamento de areia em valas de manilhas, cavas de fundação, drenos, etc.	m³	33.933,25
Aterro compactado com material importado em camadas de 0,20m	m³	13.797,93
Aterro manual com areia adensada	m³	133,77
Aterro com areia em terreno de baixa capacidade de suporte	m³	413,95
Aterro compactado mecanicamente com material importado em camadas de 0,20m no máximo	m³	1.219,74
Compactação de terra em camadas de 0,20 a 0,25m, incl. molhação e limpeza do material	m³	66,98
Regularização e compactação do fundo de valas	m²	35.995,09
CARGAS E TRANSPORTES		
Carga manual	m³	134.750,90
Carga e descarga mecanizada	m³	47.769,01
Transporte em carro de mão, DM=10m	m³	1.416,71
Transporte em carro de mão, DM=50m	m³	13.672,29
Transporte em carro de mão, DM=100m	m³	112.175,53
Transporte vertical (manual), h=15m	m³	4.527,21
Transporte em caminhão basculante, DM=20km	m³	1.319,96
Transporte em caminhão basculante, DM=30km	m³	170.489,66
SERVIÇOS DE DRENAGEM		

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019



Certidão nº 1440/2019
05/01/2022, 14:24
Chave de Impressão: 80Zy7

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2019 e contém 11 folhas



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=0,30\text{m}$, PS1, incl. escav., reaterro c/ mat. da própria obra, berço de concreto e bota-fora	m	168,00
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=0,40\text{m}$, PS1, incl. escav., reaterro c/ mat. da própria obra, berço de concreto e bota-fora	m	176,00
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=0,60\text{m}$, PA1, incl. escav., reaterro c/ mat. da própria obra, berço de concreto e bota-fora	m	106,00
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=0,30\text{m}$, PS1, em vala com seção retangular, inclusive escav., reaterro c/ areia, reaterro c/ material da própria obra, berço de areia e bota-fora	m	1,00
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=0,40\text{m}$, PS1, em vala com seção retangular, inclusive escav., reaterro c/ areia, reaterro c/ material da própria obra, berço de areia e bota-fora	m	7,00
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=0,60\text{m}$, PA1, em vala com seção retangular, inclusive escav., reaterro c/ areia, reaterro c/ material da própria obra, berço de areia e bota-fora	m	18,00
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=0,80\text{m}$, PA2, em vala com seção retangular, inclusive escav., reaterro c/ areia, reaterro c/ material da própria obra, berço de areia e bota-fora	m	40,00
Galeria tubular de concreto, $\varnothing=1,00\text{m}$, PA2, em vala com seção retangular, inclusive escav., reaterro c/ areia, reaterro c/ material da própria obra, berço de areia e bota-fora	m	6,00
Galeria em PVC "RIB LOC", $\varnothing=0,30\text{m}$, incl. escav., reaterro c/areia, reaterro c/ mat. própria obra e bota-fora	m	3.955,51
Galeria em PVC "RIB LOC", $\varnothing=0,40\text{m}$, incl. escav., reaterro c/areia, reaterro c/ mat. própria obra e bota-fora	m	4.301,10
Galeria em PVC "RIB LOC", $\varnothing=0,60\text{m}$, incl. escav., reaterro c/areia, reaterro c/ mat. própria obra e bota-fora	m	329,00
Galeria em PVC "RIB LOC", $\varnothing=0,80\text{m}$, incl. escav., reaterro c/areia, reaterro c/ mat. própria obra e bota-fora	m	6,00
Galeria em PVC "RIB LOC", $\varnothing=1,00\text{m}$, incl. escav., reaterro c/areia, reaterro c/ mat. própria obra e bota-fora	m	11,00
Boca de bueiro tubular, $\varnothing=0,40\text{m}$	un	10,00
Boca de bueiro tubular, $\varnothing=0,60\text{m}$	un	10,00
Boca de bueiro tubular, $\varnothing=0,80\text{m}$	un	4,00
Boca de bueiro tubular, $\varnothing=1,00\text{m}$	un	5,00
Boca de bueiro tubular, $\varnothing=1,20\text{m}$	un	5,00
Caixa c/ grelha G135 AR de FoFo, tipo A, $n=1$, $\varnothing=0,40\text{m}$, $h=1,00\text{m}$, incl. escav. e bota-fora	un	36,00
Caixa c/ grelha G135 AR de FoFo, tipo A, $n=2$, $\varnothing=0,40\text{m}$, $h=1,00\text{m}$, incl. escav. e bota-fora	un	5,00
Caixa c/ grelha de concreto, tipo A, $n=1$, $\varnothing=0,40\text{m}$, $h=1,00\text{m}$, incl. escav. e bota-fora	un	207,00
Caixa c/ grelha de concreto, tipo A, $n=2$, $\varnothing=0,40\text{m}$, $h=1,00\text{m}$, incl. escav. e bota-fora	un	29,00

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019



Certidão nº 1440/2019
05/01/2022, 14:24

Chave de Impressão: 80Zv7

Este documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2019 e contém 11 folhas



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
Caixa c/ grelha de barra de ferro 5/8"x3/8", tipo B, L=3,00m, h=1,00m, engole tudo, incl. escav. e bota-fora	un	8,00
Caixa c/ tampão T120 AR de FoFo, tipo C, $\phi=0,40m$, h=1,20m, incl. escav. e bota-fora	un	15,00
Caixa c/ tampão T120 AR de FoFo, tipo C, $\phi=0,60m$, h=1,40m, incl. escav. e bota-fora	un	17,00
Caixa c/ tampão T120 AR de FoFo, tipo C, $\phi=0,80m$, h=1,60m, incl. escav. e bota-fora	un	11,00
Caixa c/ tampão T120 AR de FoFo, tipo C, $\phi=1,00m$, h=1,50m, incl. escav. e bota-fora	un	18,00
Caixa c/ tampão T120 AR de FoFo, tipo C, $\phi=1,20m$, h=1,50m, incl. escav. e bota-fora	un	24,00
Caixa c/ tampão de concreto, tipo C, $\phi=0,40m$, h=1,20m, incl. escav. e bota-fora	un	26,00
Caixa c/ tampão de concreto, tipo C, $\phi=0,60m$, h=1,40m, incl. escav. e bota-fora	un	9,00
Caixa c/ tampão de concreto, tipo C, $\phi=0,60m$, h=1,80m, incl. escav. e bota-fora	un	23,00
Caixa c/ tampão de concreto, tipo C, $\phi=0,80m$, h=1,60m, incl. escav. e bota-fora	un	30,00
Caixa c/ tampão de concreto, tipo C, $\phi=1,00m$, h=1,50m, incl. escav. e bota-fora	un	12,00
Caixa c/ tampão de concreto, tipo C, $\phi=1,20m$, h=1,50m, incl. escav. e bota-fora	un	25,00
Caixa tipo D c/grelha, n=1, $\phi=0,30m$, h=1,30m, incl. escav. e bota-fora	un	97,00
Caixa de passagem 0,40x0,40x0,60m, com alv. de tijolo de 0,20m revestida, fundo de concreto simples e tampa de concreto armado, inclusive escavação e bota-fora	un	13,00
Caixa de passagem 0,60x0,60x0,70m, com alv. de tijolo de 0,20m revestida, fundo de concreto simples e tampa de concreto armado, inclusive escavação e bota-fora	un	34,00
Caixa de passagem 0,80x0,80x1,00m, com alv. de tijolo de 0,20m revestida, fundo de concreto simples e tampa de concreto armado, inclusive escavação e bota-fora	un	86,00
Caixa de passagem 1,00x1,00x1,20m, com alv. de tijolo de 0,20m revestida, fundo de concreto simples e tampa de concreto armado, inclusive escavação e bota-fora	un	214,00
Levantamento de tampão de poço de visita	un	542,00
Calha de concreto (meia manilha), rejuntada com arg. de cimento e areia no traço 1:4, $\phi=0,30m$, incl. escav. e bota-fora	m	111,00
Calha de concreto (meia manilha), rejuntada com arg. cimento e areia no traço 1:4, $\phi=0,40m$, incl. escav. e bota-fora	m	83,00
Descida d' água em degraus, em concreto simples, L=0,60m, inclusive escavação e bota-fora	m	35,10
Descida d' água em degraus, em concreto armado, L=0,60m, inclusive escavação e bota-fora	m	67,00
Fornec/assent. de tampão de ferro fundido T-120 AR	un	227,00
Fornec/assent. de tampão em PEAD, $\phi=0,90$, capacidade de 40 ton, com proteção UV, resistência a fadiga de 300 mil ciclos de 5000 kgf e com estrutura interna de aço.	un	291,00
Fornec/assent. de tampão em concreto armado, $\phi=0,70m$, e=0,10m	un	2.180,00

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019



Certidão nº 1440/2019
05/01/2022, 14:24

Chave de Impressão: 80Zy7

Este documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2019 e contém 11 folhas



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
Fornec/assent. de grelha em concreto armado, 40x90 cm	un	5.034,00
Fornec/assent. de grelha de ferro fundido G-135 AR	un	548,00
Fornec/assent. de grelha em PEAD, 40x90 cm, capacidade de 25 ton, com proteção UV e com estrutura interna de aço.	un	287,00
Desobstrução de manilha, Ø 0,30 a 0,60m com equipamento de alta pressão - Sewer-Jet	m	501.220,70
Desobstrução de manilha, Ø 0,80 a 1,20m com equipamento de alta pressão – Sewer-Jet	m	8.072,00
Desobstrução de caixa de recepção	un	53.398,00
Desobstrução de tubo de PVC, Ø100mm a 150mm	m	1.737,00
Limpeza de calha, Ø= 0,40 m	m	10.225,90
Ensacaria	sc	7.320,50
Enrocamento com pedra jogada, incl. transporte da pedra	m³	17,60
Enrocamento com pedra arrumada até 100kg, incl. transporte da pedra	m³	81,80
ESCORAMENTOS/ESGOTAMENTOS		
Escoramento metálico, h=3,00m - tipo contínuo	m²	17.874,25
Esgotamento de água com motobomba	h	24.096,00
CONCRETO		
Concreto magro cim., areia e brita 1:4:8, amassamento manual	m³	647,19
Concreto usinado fck =18 MPa	m³	185,22
Concreto usinado fck =20 MPa	m³	319,85
Concreto armado fck=20MPa p/ estrutura, consumo aço 90kg/m², inclusive forma, desmoldagem, lançamento e vibração	m³	211,57
Concreto armado fck=20MPa p/ fundação, consumo aço 90kg/m², inclusive forma, desmoldagem, lançamento e vibração	m³	49,08
Concreto armado para tampas de caixas, vergas, etc., inclusive forma e desmoldagem	m³	230,10
FECHAMENTOS		
Alvenaria de tijolo comum e=0,10m, c/ argamassa de cimento e areia no traço 1:8	m²	1.604,62
Alvenaria de tijolo comum e=0,20m, c/ argamassa de cimento e areia no traço 1:8	m²	689,79
Alvenaria de bloco cerâmico de 06 furos e=0,15m, c/ argamassa de cimento e areia no traço 1:8	m²	37,54
Alvenaria de bloco cerâmico de 06 furos e=0,20m, c/ argamassa de cimento e areia no traço 1:8	m²	108,67
Alvenaria de bloco de concreto, 9x19x39 cm, c/ argamassa de cimento, areia e arenoso no traço 1:4:4	m²	7.421,13

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019



Certidão nº 1440/2019
05/01/2022, 14:24

Chave de Impressão: 80Zy7

Este documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2019 e contém 11 folhas



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
Alvenaria de pedra argamassada em fundação, traço 1:4, inclusive escavação e bota-fora	m³	186,81
Alvenaria de pedra argamassada em elevação, traço 1:4, inclusive agulheiro e andaime	m³	138,03
REVESTIMENTOS		
Chapisco com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3, e=5mm	m²	11.845,20
Massa única com arg. cimento, areia no traço 1:6	m²	11.954,07
ESQUADRIAS /GRADES /DIVISÓRIAS		
Fornecimento e assentamento de guarda-corpo, h=1,00 m com tubos de ferro galvanizado de 1 1/2", pintado conforme detalhe	m	1.840,65
PINTURAS		
Raspagem e lixamento de pintura velha	m²	12.176,24
Emassamento e lixamento de paredes externas c/ massa acrílica, 2 demãos	m²	1.535,62
Látex PVA em paredes internas, 2 demãos s/ massa	m²	184,43
Látex acrílica em paredes externas, 2 demãos s/ massa	m²	4.427,82
Pintura em hidrax, em 2 demãos	m²	151,20
Pintura de meio-fio	m	4.768,40
Esmalte em superfície de ferro (esquadria, corrimão, etc) c/aplicação de zarcão, 2 demãos	m²	55,80
Esmalte em superfície de madeira (esquadria, corrimão, forro, etc), 2 demãos	m²	149,25
COBERTURAS E FORROS		
Estrutura de madeira p/telha fibrocimento, ancorada em laje ou parede	m²	34,56
Cobertura de telha ecológica, tipo ONDULINE ou similar	m²	34,56
INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS		
Recuperação de pena d'água	un	2.541,00
SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO		
Fornec/assent. de tubo PVC rígido Ø=100mm, assentado em berço de areia, incl. escav. até a profundidade de 1,0m e reaterro	m	180,20
Fornec/assent. de tubo PVC rígido Ø=150mm, assentado em berço de areia, incl. escav. até a profundidade de 1,0m e reaterro	m	270,50
Fornec/assent. de tubo PVC rígido Ø=300mm, incl. conexões, assentado em berço de areia, incl. escav. até a profundidade de 1,0m e reaterro	m	345,90
Fornecimento e assentamento de tubo vinilfort, Ø=300mm, assentado em berço de areia, incl. escav. até a profundidade de 1,0m e reaterro	m	35,00

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

 Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia,
 vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em
 04/02/2019

 Certidão nº 1440/2019
 05/01/2022, 14:24

Chave de Impressão: 802y7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019 e contém 11 folhas



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
Caixa de passagem, D= 0,40m e H= 0,80m, em anéis de concreto com tampa em concreto armado, inclusive escavação e bota-fora	un	8,00
Fornecimento de caixa padrão EMBASA, (0,40x0,40x0,60)m, em alv. de tijolo revestida, incl escav. e bota-fora	un	71,00
Fornecimento de caixa padrão EMBASA, (0,60x0,60x0,70)m, em alv. de tijolo revestida, incl escav. e bota-fora	un	83,00
Fornec./assent. de tubo PVC Ø=100mm, inclusive conexões, leito de areia, escavação e bota-fora	m	480,00
Fornec./assent. de tubo PVC Ø=150mm, inclusive conexões, leito de areia, escavação e bota-fora	m	876,10
SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito	m²	125.164,06
Substituição de material do sub-leito	m³	119,66
Sub-base do solo estabilizado granulometricamente, inclusive transporte de material de jazida	m³	150,90
Base de solo estabilizado granulometricamente, inclusive transporte de material de jazida	m³	289,64
Base de brita graduada, inclusive transporte de material de jazida	m³	6.985,33
Base em solo brita, inclusive transporte de material de jazida	m³	189,58
Imprimação betuminosa	m²	1.342,50
Pintura de ligação betuminosa	m²	219.857,79
Transporte e aplicação de material fresado em duas camadas, com espessura média de 0,05m cada, inclusive espalhamento, compactação mecanizada, pintura de ligação betuminosa, selagem com pó de pedra, varrição do excedente e bota fora, com fornecimento de ligante.	m²	5.719,11
Aplicação de material fresado em duas camadas, com espessura média de 0,05m cada, inclusive espalhamento, compactação mecanizada, pintura de ligação betuminosa, selagem com pó de pedra, varrição do excedente e bota fora, com fornecimento de ligante.	m²	12,60
Fresagem descontínua, espessura até 0,05m, inclusive bota fora, considerando serviço de segunda à sexta em horário noturno.	m²	796,80
Fresagem descontínua, espessura até 0,05m, inclusive bota fora, considerando serviço aos domingos e feriados em horário noturno.	m²	772,50
Fornecimento, transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço de segunda à sexta em horário diurno.	t	104.741,75
Fornecimento, transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço de segunda à sexta em horário noturno.	t	16.516,38

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

 Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia,
 vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em
 04/02/2019

 Certidão nº 1440/2019
 05/01/2022, 14:24

Chave de Impressão: 80Zy7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019 e contém 11 folhas



ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE
Fornecimento, transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos sábados em horário diurno.	t	16.072,86
Fornecimento, transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos sábados em horário noturno.	t	209,85
Fornecimento, transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos domingos e feriados em horário diurno.	t	17.588,12
Fornecimento, transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos domingos e feriados em horário noturno.	t	786,29
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço de segunda à sexta em horário diurno, sem fornecimento do ligante.	t	56.750,49
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço de segunda à sexta em horário noturno, sem fornecimento do ligante.	t	6.840,99
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos sábados em horário diurno, sem fornecimento do ligante.	t	6.228,98
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos sábados em horário noturno, sem fornecimento do ligante.	t	95,34
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos domingos e feriados em horário diurno, sem fornecimento do ligante.	t	5.822,83
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos domingos e feriados em horário noturno, sem fornecimento do ligante.	t	64,60
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, com equipamento silo móvel térmico, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço de segunda à sexta em horário diurno, sem fornecimento do ligante.	t	4.666,71
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, com equipamento silo móvel térmico, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos sábados em horário diurno, sem fornecimento do ligante.	t	343,21
Transporte e aplicação manual de CBUQ, em operação tapa buraco, com equipamento silo móvel térmico, inclusive corte, pintura de ligação, compactação, limpeza e bota fora, considerando serviço aos domingos e feriados em horário diurno, sem fornecimento do ligante.	t	349,48
Pavimentação em solo cimento no traço 1:11 de cimento e arenoso	m³	388,82
Pavimento em concreto de cimento Portland, e=0,10m, inclusive imprimação e armadura	m²	24,80

Continuação do Atestado Referente ao contrato ASJUR – 011/14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 1440/2019, emitida em 04/02/2019



Certidão nº 1440/2019
05/01/2022, 14:24
Chave de Impressão: 80Zy7

Este documento neste ato registrado foi emitido em 04/02/2019 e contém 11 folhas





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

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

57339/2020

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 **JORGE GOLDENSTEIN** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JORGE GOLDENSTEIN**

Registro: **11412/D BA**

RNP: **0504948784**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **BA20190011103** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/01/2019** Baixada em: **09/06/2020**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CAMAÇARI MANUTENÇÃO SPE LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Endereço do contratante: **AVENIDA FRANCISCO DRUMOND**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CAMAÇARI**

UF: **BA**

CEP: **42800970**

Contrato: **349/2018**

Celebrado em: **23/10/2018**

Valor do contrato: **R\$ 14.290.439,07**

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

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA FRANCISCO DRUMOND**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CAMAÇARI**

UF: **BA**

CEP: **42800970**

Data de início: **05/11/2018**

Conclusão efetiva: **05/11/2019**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 6280.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #131 - MUROS DE CONTENÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 8965.12 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #144 - PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPIPEDOS 111 - Execução de Obra Técnica 1864.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 111 - Execução de Obra Técnica 15600.00 METRO(S);**

Observações

Execução da manutenção corretiva, preventiva, ampliação, construção e recuperação de rede de drenagem e esgoto, no Município de Camaçari-Ba, Conforme Contrato nº 349/2018.

Número da ART: **BA20190083664** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/05/2019** Baixada em: **09/06/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CAMAÇARI MANUTENÇÃO SPE LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Endereço do contratante: **AVENIDA FRANCISCO DRUMOND**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CAMAÇARI**

UF: **BA**

CEP: **42800970**

Contrato: **349/2018**

Celebrado em: **23/10/2018**

Valor do contrato: **R\$ 14.290.439,07**

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

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **RUA FRANCISCO DRUMOND, S/N**

Nº: **s/nº**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CAMAÇARI**

UF: **BA**

CEP: **42800970**

Data de início: **05/11/2018**

Conclusão efetiva: **05/11/2019**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 6280.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #131 - MUROS DE CONTENÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 8965.12 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #144 - PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPIPEDOS 111 - Execução de Obra Técnica 1864.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 111 - Execução de Obra Técnica 15600.00 METRO(S);**





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

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

57339/2020

Atividade concluída

Observações

ART referente a 1º termo aditivo de acréscimo de valor ao Contrato nº 349/2018. Valor Aditivo R\$1.494.832,78

Número da ART: **BA20190145455** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/09/2019 Baixada em: 09/06/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CAMAÇARI MANUTENÇÃO SPE LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Endereço do contratante: AVENIDA FRANCISCO DRUMOND

Complemento:

Cidade: **CAMAÇARI**

Contrato: 349/2018

Valor do contrato: R\$ 17.209.868,55

Celebrado em: 23/10/2018

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FRANCISCO DRUMOND

Complemento:

Cidade: **CAMAÇARI**

Data de início: 05/11/2018

Conclusão efetiva: 05/02/2020

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: BA

CEP: 42800970

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: BA

CEP: 42800970

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 6280.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #131 - MUROS DE CONTENÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 8965.12 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #144 - PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPIPEDOS 111 - Execução de Obra Técnica 1864.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 111 - Execução de Obra Técnica 15600.00 METRO(S);**

Observações

ART Referente ao 2º aditivo de prazo e acréscimo de valor ao Contrato nº 349/2018.

Número da ART: **BA20200246596** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/02/2020 Baixada em: 09/06/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CAMAÇARI MANUTENÇÃO SPE LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Endereço do contratante: AVENIDA FRANCISCO DRUMOND

Complemento:

Cidade: **CAMAÇARI**

Contrato: 349/2018

Valor do contrato: R\$ 17.209.868,55

Celebrado em: 23/10/2018

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FRANCISCO DRUMOND

Complemento:

Cidade: **CAMAÇARI**

Data de início: 05/11/2018

Conclusão efetiva: 05/04/2020

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACARI-BA**

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: BA

CEP: 42800970

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: BA

CEP: 42800970

CPF/CNPJ: **14.109.763/0001-80**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #128 - DRENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 6280.00 METRO(S); 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM > #131 - MUROS DE CONTENÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 8965.12 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #144 - PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPIPEDOS 111 - Execução de Obra Técnica 1864.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO > SANEAMENTO > #72 - REDE DE ESGOTO 111 - Execução de Obra Técnica 15600.00 METRO(S);**

Observações

ART Referente ao 3º aditivo de prazo por mais 60 (sessenta) dias ao Contrato nº 349/2018.





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

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

57339/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Informações Complementares

- A RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO PROFISSIONAL REQUERENTE COM A EMPRESA EXECUTORA CAMAÇARI MANUTENÇÃO SPE LTDA, CNPJ 31.812.749/0001-67, FOI CADASTRADA NO CREA-BA A PARTIR DE 11/01/2019.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- 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.
- O PROFISSIONAL REQUERENTE POSSUI RESPONSABILIDADE TÉCNICA COM UMA DAS CONSORCIADAS, A JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA, CNPJ 14.828.958/0001-80, CADASTRADA NO CREA-BA DESDE 27/06/1980.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 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 57339/2020

17/06/2020, 12:48

a3wz7

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: a3wz7

Y

✓

BB

✓

✓

Q.





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAÇARI
Secretaria da Infraestrutura - SEINFRA

ATESTADO

O MUNICÍPIO DE CAMAÇARI, inscrito no CNPJ Nº 14.109.763/0001-80 com sede na Rua Francisco Drummond, s/nº, Camaçari – BA, atesta para os devidos fins que a empresa **CAMAÇARI MANUTENÇÃO SPE LTDA**, com sede na Avenida ACM, nº 3591, Empresarial WN, Sala 1403, Parque Bela Vista, Salvador/Ba, CEP 40.280-000, inscrita no CNPJ sob nº 31.812.749.0001-67, tendo como responsáveis técnicos os Engenheiros civis: Luís Artime F. de Oliveira, CREA/BA nº 25001-D, Luís Antônio Paixão, CREA/BA nº 50536-D, Jorge Goldenstein, CREA/BA nº 11412-D, Rodrigo Passos Mendes Ferreira, CREA/BA nº 3000068663, executou os serviços abaixo relacionados.

CAMAÇARI MANUTENÇÃO SPE LTDA

Constituídos pelas empresas:

- Jotagê Engenharia Comércio e Incorporações Ltda (50%), cnpj nº 14.828.958/0001-80
- Campbel Construções e Terraplanagem Ltda (50%), cnpj nº 32.643.090/0001-25

Dados do Contrato:

Contrato: 0349/2018

Objeto: Execução da manutenção corretiva, preventiva, ampliação, construção e recuperação de rede de drenagem e esgoto, no município de Camaçari – BA

Valor do contrato: R\$ 14.290.439,07 (Quatorze milhões, duzentos e noventa mil, quatrocentos e trinta e nove reais e sete centavos).

Prazo contratual previsto: 05/11/2018 a 05/11/2019

Período de execução: 05/11/2018 a 31/03/2020

Valor executado: R\$ 12.244.419,75 (Doze milhões, duzentos e quarenta e quatro mil, quatrocentos e dezenove reais e setenta e cinco centavos).

1º termo aditivo

VALOR: R\$ 1.494.832,78 (Um milhão, quatrocentos e noventa e quatro mil, oitocentos e trinta e dois reais e setenta e oito centavos);

Atestado CT 0349/2018 pag 1/6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 57339/2020, emitida em 17/06/2020



Certidão nº 57339/2020
05/01/2022, 14:23

Chave de Impressão: a3wz7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2020 e contém 6 folhas





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAÇARI
 Secretaria da Infraestrutura- SEINFRA

2º termo aditivo

VALOR: R\$ 1.424.596,70 (Um milhão, quatrocentos e vinte quatro mil, quinhentos e noventa e seis reais e setenta centavos);

PRAZO: 3 meses (final 05/02/20);

3º termo aditivo

PRAZO: 2 meses (final 05/04/20).

SERVIÇOS EXECUTADOS ATÉ 31/03/2020

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m2	74,55
1.2	CAVALETE COM PLACA INSTITUCIONAL PEQUENAS INTERVENÇÕES DE OBRA EM CHAPA ZINCADA, USO 8 VEZ	m2	410,67
1.3	ALUGUEL DE CONTAINER OU CASA PARA INSTALAÇÕES DE ESCRITÓRIO DE OBRA (02 UNID)	mês	8,00
1.4	INTERDIÇÃO DE OBRA COM FITA DE SINALIZAÇÃO	m	6.325,74
1.5	SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA TAPUME EM PVC - 10 USOS	m	3.680,70
1.6	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	dia	93,00
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2.093,75
2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16.750,27
2.3	LOCAÇÃO DE VEÍCULO C/ COMBUSTIVEL, S/ MOTORISTA (02 UNID)	mês	8,54
3	DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES / LIMPEZAS		
3.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3	12.743,03
3.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	m3xkm	364.220,47
3.3	DEMOLICAO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO	m3	231,27
3.4	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE PEDRA	m3	175,47
3.5	DEMOLICAO DE CERCA - ESTACAS DE CONCRETO COM ATÉ 20 FIOS DE ARAME FARPADO	m	543,58
3.6	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA COM UTILIZACAO DE MARTELO PERFORADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m2	3.733,83
3.7	DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO (PILAR / VIGA / LAJE) - INCL EMPILHACAO LATERAL NO CANTEIRO	m3	318,74
3.8	DEMOLICAO MANUAL DE PAVIMENTACAO EM CONCRETO ASFALTICO, ESPESSURA 5CM	m2	156,90
3.9	DEMOLICAO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,30M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO	m	310,98
3.10	DEMOLICAO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,40M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO	m	826,75
3.11	DEMOLICAO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,60M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO	m	151,90
3.12	DEMOLICAO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,80M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVACAO	m	15,20

Atestado CT 0349/2018 pág 2/6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 57339/2020, emitida em 17/06/2020



Certidão nº 57339/2020
05/01/2022, 14:23

Chave de Impressão: a3wz7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2020 e contém 6 folhas





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAÇARI
Secretaria da Infraestrutura- SEINFRA

3.13	DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=1,00M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m	4,00
3.14	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	m2	4.040,55
3.15	LIMPEZA MANUAL EM CALHA DE CONCRETO	m	36.323,80
3.16	LIMPEZA DE CAIXA DE DRENAGEM, INCLUSIVE REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DA TAMPA	m3	1.522,56
3.17	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO COM "SEWER JET" EM TUBO DE REDES DE DRENAGEM Ø 100 A 400MM	m	38.400,00
3.18	TRANSPORTE HORIZONTAL, MASSA/GRANEL, JERICA 90L, 50M. AF_06/2014	m3	9.844,66
3.19	TRANSPORTE HORIZONTAL, MASSA/GRANEL, JERICA 90L, 100M. AF_06/2014	m3	4.736,87
4	REDES DE DRENAGENS EM GERAL		
4.1	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m2	21.399,73
4.2	ESCAVAÇÃO COM RETRO-ESCAVADEIRA DE PNEUS, DE VALAS, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE	m3	11.310,77
4.3	ESCAVAÇÃO COM RETRO-ESCAVADEIRA DE PNEUS, DE VALAS, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE	m3	6.255,31
4.4	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO MOLE (ARGILA ORGÂNICA SATURADA), PROFUNDIDADE ATÉ 4, 50M	m3	2.473,07
4.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m3	14.277,40
4.6	ESCAVAÇÃO E CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU D E JAZIDA	m3	2.965,92
4.7	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	m3xkm	440.525,99
4.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m2	2.375,56
4.9	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHOES METÁLICOS - AREA CRAVADA	m2	8.419,05
4.10	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m3	14.435,04
4.11	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m3	27.795,51
4.12	TRANSPORTE HORIZONTAL, MASSA/GRANEL, JERICA 90L, 50M. AF_06/2014	m3	7.657,22
4.13	ATERRO COM AREIA FINA, COMPACTADO MECANICAMENTE, INCLUSIVE AQUISIÇÃO EM DEPÓSITO DE MATERIAL, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m3	12.785,63
4.14	REATERRO MANUAL DE VALAS OU ÁREAS, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO COMPACTADOR À PERCUSSÃO SAPINHO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m3	21.270,45
4.15	TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS POR CAMINHÃO MUNCK (MIN.=100KM)	km	2.710,00
4.16	TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS POR PRANCHA REBAIXADA (MIN.=100KM)	km	5.048,00
4.17	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=0,40 M	m	1.190,45
4.18	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=0,60 M	m	1.273,00
4.19	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=0,80 M	m	927,00
4.20	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=1,00 M	m	291,00
4.21	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=1,20 M	m	227,00
4.22	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA1 D=1,50 M	m	231,00
4.23	FORNECIMENTO DE POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, BALÃO DE 0,40M (DI), PROFUNDIDADE ATÉ 0,80 M, INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO ESP.=0,05M	un	54,00
4.24	FORNECIMENTO DE POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, BALÃO DE 0,60M (DI), PROFUNDIDADE ATÉ 1,80 M, INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO ESP.=0,12M	un	122,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 57339/2020, emitida em 17/06/2020



Certidão nº 57339/2020
05/01/2022, 14:23

Chave de Impressão: a3wz7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2020 e contém 6 folhas

Atestado CT 0349/2018 pág 3/6





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAÇARI
Secretaria da Infraestrutura- SEINFRA

4.25	FORNECIMENTO DE POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, BALÃO DE 0,80M (DI), PROFUNDIDADE ATÉ 1,20 M, INCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO ESP.=0,12M	un	39,00
4.26	ACRESCIMO NA ALTURA DO POÇO DE VISITA EM ALVENARIA PARA REDE D=0,40 M	m	17,98
4.27	GALERIA CELULAR EM CONCRETO ARMADO (1.50 X 1.50) X 1,50M	un	28,00
4.28	GALERIA CELULAR EM CONCRETO ARMADO (2.00 X 1.50) X 1,50M	un	24,00
4.29	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 375MM (15 "), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	1.306,00
4.30	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 450MM (18 "). P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	1.327,12
4.31	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 600MM (24 "). P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	1.487,74
4.32	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 900MM (36 "). P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	266,62
4.33	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 750MM (30 "). P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	73,65
4.34	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D=1050MM (42 "). P/SISTEMAS DE SANEAMENTO, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	126,15
4.35	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D=1200MM (48 "). P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	m	93,18
4.36	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D= 40 MM	m	199,66
4.37	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D= 50 MM	m	193,00
4.38	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D= 75 MM	m	473,70
4.39	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D= 100 MM	m	1.686,82
4.40	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	m	5.512,71
4.41	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	m	2.656,50
4.42	EXECUCAO DRENO PROFUNDO, COM CORTE TRAPEZOIDAL EM SOLO, DE 70X80X150CM EXCL TUBO INCL MATERIAL EXECUCAO, COM SELO ENCHIMENTO MATERIAL DRENANTE E ESCAVACAO	m	1.545,85
4.43	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	un	270,00
4.44	JOELHO DE 90° EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM	un	13,00
4.45	JOELHO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 50MM	un	67,00
4.46	JOELHO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 75MM	un	39,00
4.47	JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PREDIAL, DIÂM = 100MM	un	208,39
4.48	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	63,00
4.49	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m3	1.661,75
4.50	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=21 MPA, LANÇADO E ADENSADO	m3	797,76
4.51	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM TÁBUAS DE PINHO, 02 USOS	m2	3.057,93
4.52	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO D E FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	kg	69.221,98
4.53	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO COM FUNÇÃO ESTRUTURAL (9X19X39CM), ESP. = 0,09 M, COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA)	m2	393,81

Atestado CT 0349/2018 pág 4/6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 57339/2020, emitida em 17/06/2020



Certidão nº 57339/2020
05/01/2022, 14:23

Chave de Impressão: a3wz7

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2020 e contém 6 folhas





CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 901/2006

Página 1 de 1

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : JORGE GOLDENSTEIN

Número da Carteira BA 11412/D

Visto CREA :

CREA de Origem BAHIA

Título : Engenheiro Civil

Número ART : BA0000011412000079 Série: A

Data de Anotação : 30/08/2004

No. ART Vinculada :

Empresa Contratada JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA

Nome Contratante SUMAC - SUP.DE MANUTENÇÃO E CONSERV. DA CIDADE

Nome Proprietário SUMAC - SUP.DE MANUTENÇÃO E CONSERV. DA CIDADE

Endereço da Obra RA'S XI, XII,, XIII E XIV.

Valor da Obra/Serviço R\$ 1.411.297,50

Cidade : SALVADOR-BA

Participação : Individual

Tipo da ART : Normal

Tipo do Contrato : Empregador

Data da Baixa : 12/06/2006

Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO

Período : 26/07/2004 à 26/07/2005

Observações

- SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA (TAPA-BURACOS) COM CBUQ E PREVENTIVA EM SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO LOTE
03 - RA'S XI, XII, XIII E XIV EM SALVADOR.
- CONTRATO ASJUR Nº 029/2004

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : EXECUCAO

Quantidade: 31.716,00

Descrição: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

Nível: ATUACAO

Unidade: TONELADA(S)

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente 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 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 12/06/2006



MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO



Rua Território do Amapá nº 220
Pituba - CEP 41830-540
Salvador-BA-Fone (71) 3036-8500

CERTIFICAÇÕES
Sistema Certificado Serviço Certificado
ISO-9001 ABNT-NBR 15906



AUTENTICAÇÃO

Esta fotocópia é reprodução fiel desta face do
documento apresentado nesta serventia.
Dou fe, _____, Selb: 1598.AH041443-5
Salvador, 04 de Janeiro de 2022.

ALAN REIDNER SOUZA FALCAO - ESCRIVENTE -



Cor - BA - CEP 40243620 - Telefone: (71) 3453-8989 - Fax: (71) 3453-8963
E-Mail: creaba@creaba.org.br

SUPERINTENDÊNCIA DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA CIDADE

ATESTADO TÉCNICO PROVISÓRIO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **JOTAGE ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ. Nº 14.828.958/0001-80, sita à Av. ACM nº 3.591 Salas 1.403 à 1.407 - Brotas, nesta Capital, executou para este Órgão dentro das normas estabelecidas as Obras de Manutenção corretiva (Tapa-buracos) e preventiva da pavimentação asfáltica em áreas de jurisdição das RA's, XI, XII, XIII e XIV LOTE 03., sendo responsáveis técnicos os engenheiros: **JORGE GOLDENSTEIN** engenheiro civil crea/BA nº 11.412-D e **EUGENIO SILVA CARVALHO** engenheiro civil crea/BA nº 10.106-D.

CONTRATO ASJUR Nº 029/2004

VALOR DO CONTRATO: R\$1.411.297,50

PRAZO DE EXECUÇÃO : 365 dias

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 26/07/2004

Serviços Executados:

Aplicação manual de CBUQ, BINDER OU PMF em Operação tapa-buracos, com corte do pavimento a Ser removido, remoção do pavimento, limpeza, transporte, aplicação e compactação da mistura - (CBUQ, BINDER ou PMF).

UN QUANT

Ton. 9.146,00

Pintura de ligação com emulsão RR-1C a taxa de 1,0 L/m2.

M2 131.593,93

Fresagem descontínua em pavimento asfáltico, esp. = 0,03 m, inclusive bota fora.

M2 36.880,00

Fresagem descontínua em pavimento asfáltico na esp. Variando de 3 a 7 cm, inclusive bota-fora.

M2 18.440,00

Aplicação de CBUQ com vibro acabadora, inclusive Transporte e compactação.

Ton 22.566,23

Pintura de ligação com emulsão polimerizada, a taxa De 1,0 L/m2

M2 184.081,65

Salvador, 06 de junho de 2006

IVAN DE SANTANA
Gerente de Pavimentação

Jotagê Engenharia Com. e Inc. Ltda.

Jorge Goldenstein

Engº Civil - Crea/Ba. 11.412-D

Jotagê Engenharia Com. e Inc. Ltda.

Eugenio Silva Carvalho

Engº Civil - Crea/Ba. 10.106-D

AUTENTICAÇÃO

Esta fotocópia é reprodução fiel desta face do documento apresentado nesta serventia.
Dou fe. Sep: 1598.AH041442-7
Salvador, 04 de Janeiro de 2022.

ALAN REIDNER SOUZA FALCAO - ESCRIVENTE - ARF

Consulte em: www.tjba.jus.br/autenticidade

CERTIFICAÇÕES
Sistema Certificatório - Norma Certificada
ISO-9001 ABNT-NBR 15906



construindo sonhos,
transformando o futuro



À

Prefeitura Municipal de Maceió

Secretaria Municipal de Infraestrutura –SEMINFRA

Att.: Comissão Permanente de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia –CPLOSE

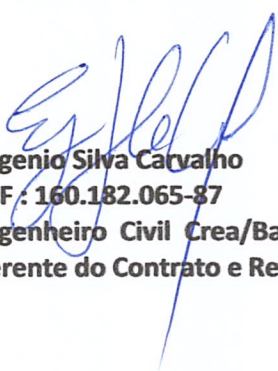
Ref.: Edital de Concorrência Pública nº 02/2021

Objeto: Contratação de empresa no ramo de construção civil para execução de serviços continuados de manutenção e conservação da infraestrutura urbana do Município de Maceió, com fornecimento de mão-de-obra e equipamentos necessários para sua execução.

DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO E DISPONIBILIDADE NA EQUIPE TÉCNICA DESIGNADA

Declaro, que estou disponível, aceito e autorizo a indicação do meu nome para compor a equipe técnica designada para à execução das obras e serviços objeto desta Licitação.

Salvador (Ba), 05 de janeiro de 2022



Eugenio Silva Carvalho

CPF: 160.182.065-87

Engenheiro Civil Crea/Ba nº 10.106-D

Gerente do Contrato e Responsável pela fiscalização e acompanhamento dos serviços



CURRICULUM VITAE

DADOS PESSOAIS

NOME : Eugênio Silva Carvalho
ESTADO CIVIL : Casado
FILIAÇÃO : José Santos Carvalho
Maria de Lourdes Silva Carvalho
DATA DE NASCIMENTO : 05 de novembro de 1955
ENDEREÇO RESIDENCIAL : Av. Sete de Setembro nº 2.354 Aptº 2001
Vitória Salvador-Ba Cep : 40.280-004

PROFISSÃO : Engenheiro Civil

FORMAÇÃO ACADEMICA

CURSO PRIMARIO : Ginásio Escola Modelo
CURSO GINASIAL : Colégio Maristas
CURSO CIENTÍFICO : Colégio Maristas
CURSO SUPERIOR : Escola Politécnica – Universidade Federal
da Bahia –Concluído em 1978.

1. EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

1.1 DAMULAKIS & CIA LTDA
Função : Estudante Estagiário

1.2 SOARES LEONE CONSTRUTURA E PAVIMENTADORA
Função: Estudante Estagiário

1.3 JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INC. LTDA
Função: Responsável Técnico

1.4 EUCAFI ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
1.5 Função: Responsável Técnico

2. TÍTULOS E TRABALHOS



- 2.1 Estagiário na divisão técnica da firma DAMULAKIS & CIA LTDA, no detalhamento geométrico, dimensionamento e montagem para construção da plataforma fixa PCM -5 PETROBRAS -DEXPRO.
- 2.2 Estagio na divisão de obras, da firma SOARES LEONE, na obra de construção do Conjunto Residencial Rio das Pedras.
- 2.3 Execução do Centro de Desenvolvimento Social da Cidade de CAMAÇARÍ, com área total de 21.040,00 m2.
- 2.4 Execução de unidades sanitárias localizadas em Monte Gordo e Parafuso, no Distrito de Camaçari-BA.
- 2.5 Obras de Construção do Projeto Habitat, sendo construídas unidades de produção de tijolos com 408,40 m2 e de solo de cimento com 117,50 m2, para a Prefeitura Municipal de Camaçari-BA.
- 2.6 Construção do Armazém de revenda em Uruçuca -BA, em estrutura de concreto armado, cobertura em estrutura metálica com telhas de fibra cimento de propriedade da CEPLAC.
- 2.7 Pavimentação em concreto de acesso a praça e estacionamento do Aeroporto de Itabuna-Ba num total de 490m3.
- 2.8 Reforma do Edifício sede do Banco Regional de Brasília em Salvador.
- 2.9 Execução de Obras de Infra-Estrutura em Candeias-Ba, constando de terraplenagem, drenagem e pavimentação no Bairro de Malembá.
- 2.10 Construção do Estádio Municipal David dos Santos Caldeira em Candeias-Ba.
- 2.11 Construção do Ed. Residencial São Paulo no Parque Residencial Iguatemi em Salvador-Ba, com área de 8.326,80 m2.
- 2.12 Construção do Complexo de delegacias em Itagibá-BA.
- 2.13 Construção do Abatedouro com capacidade para 100 abates/dia em Ipiaú-Ba.
- 2.14 Construção do Ed. Bosque do Iguatemi em Salvador-Ba
- 2.15 Construção do Ed. Recanto do Iguatemi em Salvador-Ba
- 2.16 Serviços de coleta de lixo, entulho, lama etc. com transporte de material, para o aterro sanitário de Canabrava durante o período de 19.06.93 à 30.09.93 para a LIMPURB -PMS.

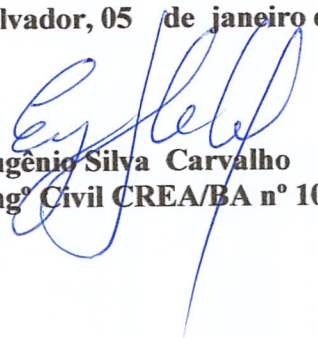


- 2.17 Execução de bueiros e obras complementares de engenharia no acesso à Canabrava e dragagem mecânica de canais em diversos Bairros de Salvador-Ba.
- 2.18 Dragagem do canal de Coutos na Cidade do Salvador-Ba.
- 2.19 Serviço de coleta, carga mecânica, transporte e descarga no aterro de Canabrava de resíduos sólidos especiais não patogênicos e lixo urbano a granel. Para a LIMPURB-PMS.
- 2.20 Recuperação total das Escolas Teotônio Vilela, Rui Barbosa e Edith Gama e Abreu em Feira de Santana-BA.
- 2.21 Construção do Ed. Sede da Junta de Conciliação e Julgamento de Eunápolis (Tribunal Regional do Trabalho).
- 2.22 Execução das Obras de Engenharia para manutenção do Sistema Viário de corredores de transporte coletivo e manutenção das estações e terminais de Ônibus em Salvador-BA para a STP-PMS.
- 2.23 Construção do Ed. Belas Artes, tipo luxo, com área construída de 9.136,31 m²
- 2.24 Serviços de terraplenagem para implantação da Av. Oeste em Camaçari-Ba.
- 2.25 Execução de Obras de Infra-Estrutura, consistindo em terraplenagem, drenagem e pavimentação em Logradouros da Cidade de Candeias-Ba
- 2.26 Construção do Ed. Residencial Louvre, tipo luxo com área construída de 9.000,13 m².
- 2.27 Serviços de Limpeza Urbana, incluindo coleta domiciliar, coleta de entulho, coleta de resíduos de saúde, varrição e operação do aterro em Eunápolis-Ba.
- 2.28 Serviços de coleta de resíduos em granel e lixo doméstico, compreendendo a carga mecânica dos resíduos, transporte e carga no aterro sanitário de Canabrava no Município de Salvador-BA. LIMPURB.
- 2.29 Execução das Obras de Construção do Conjunto Penal de Jequié-Ba, para a SUCAB- Superintendência de Construções Administrativas da Bahia.
- 2.30 Execução das Obras de Infra-Estrutura e Acesso ao TRE no CAB, para a SUCAB- Superintendência de Construções Administrativas da Bahia.
- 2.31 Construção do Complexo Aeroclube Plaza Show em Salvador-BA.



- 2.32 Serviços de Infra-estrutura Urbana em diversos Logradouros da Cidade do Salvador, correspondentes as AR's IV e XVI, para a SUMAC-Superintendência de Manutenção e Conservação da Cidade-PMS.
- 2.33 Execução de Integrais de Limpeza Urbana e Operação do Aterro Sanitário em Irecê-Ba.
- 2.34 Execução de Serviços de Dragagem de Canais na Bacia do Rio do Cobre, Enseada Itapagipana, Rio das Pedras e Rio Jaguaripe com cadastramento pontual, para a SUMAC- Superintendência de Manutenção e Conservação da Cidade-PMS.
- 2.35 Obras de Urbanização e Infra-Estrutura Urbana na área de Sub-habitação Alto d e São João nesta Capital do Estado da Bahia, para a CONDER- Companhia de Desenvolvimento Urbano do Estado da Bahia.
- 2.36 Obras de Urbanização e Infra-Estrutura da Av. Suburbana em Salvador-Ba, para a SURCAP- Superintendência de Urbanização da Capital-PMS.
- 2.37 Obras de Infra-Estrutura Urbana da Comunidade de Baixa-Fria na Boca do Rio em Salvador-BA, para a SURCAP- Superintendência de Urbanização da Capital.
- 2.38 Obras de recuperação de escadarias drenantes em diversos Logradouros da Cidade do Salvador, para a SUMAC- Superintendência de Manutenção e Conservação da Cidade-PMS.
- 2.39 Execução de Serviços de Limpeza Urbana na área 01 em Salvador-Ba, para a SESP – Secretaria de Serviços Públicos da P. M. do Salvador-BA.
- 2.40 Execução de Serviços Integrados de Limpeza Urbana no Município de Lauro de Freitas –Ba
- 2.41 Ampliação do Hotel Golden Park em Salvador-Ba
- 2.42 Pavimentação de vias urbanas em Lauro de Freitas-Ba.
- 2.43 Construção da Praça Martiniano Maia em Lauro de Freitas-Ba.

Salvador, 05 de janeiro de 2022


Eugênio Silva Carvalho
Engº Civil CREA/BA nº 10.106-D



A CARTEIRA PROFISSIONAL

Por menos que pareça e por mais trabalho que dê ao interessado, a carteira profissional é um documento indispensável à proteção do trabalhador.

Elemento de qualificação civil e de habilitação profissional, a carteira representa também título originário para a colocação, para a inscrição sindical e, ainda, um instrumento prático do contrato Individual de trabalho.

A carteira, pelos lançamentos que recebe, configura a história de uma vida. Quem a examinar, logo verá se o portador é um temperamento aquilado ou versátil; se ama a profissão escolhida ou ainda não encontrou a própria vocação; se andou de fábrica em fábrica, como uma abelha, ou permaneceu no mesmo estabelecimento, subindo a escala profissional. Pode ser um padrão de honra. Pode ser uma advertência.

(a) Alexandre Marcondes Filho



MINISTÉRIO DO TRABALHO
SECRETARIA DE EMPREGO E SALÁRIO

CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

Série 505

Número 27689



Polegar Direito



ASSINATURA DO PORTADOR
Engenheiro

BRASIL BAHIA

Rua Território do Amapá nº 220
Pituba - CEP 41830-540
Salvador-BA-Fone (71) 3036-8500

CERTIFICAÇÕES
Selo Certificado Selo Certificado
ISO-9001 ABNT-NBR 15906

AUTENTICAÇÃO

Esta fotocópia é reprodução fiel desta face do documento apresentado nesta serventia.
Dou fé. Selo: 1598.AH049647-4
Salvador, 29 de Dezembro de 2021
ALAN REIDNER SOUZA FALCAO - ESCRIVENTE - ARF

Consulte em: www.tjba.jus.br/autenticidade



6

QUALIFICAÇÃO CIVIL

Nome Burgemo Silva
 Loc. Nasc. Salvador
 Est. Bahia Data 5.11.55
 Filiação João e Maria
de Sousa e Carvalho
 Est. Civil solteiro Doc. N°
 Fls. Liv. Reg. Civil
 Outro doc.
 Situação Militar: Doc. 603808 Est. Bahia
 Naturalizado Dec. N° Em/...../.....

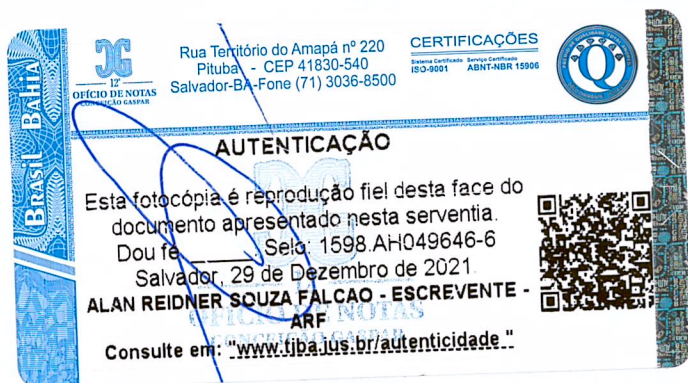
ESTRANGEIROS

Chegada ao Brasil em
 Doc. Ident. N° Exp. em/...../.....
 Estado
 Obs.
 Data Emissão 16.1.76 DRT Bahia
Alcides V. P.
 Assinatura do Funcionário

ALTERAÇÕES DE IDENTIDADE
(Com relação nome, est. civil e data nasc.)

7

Nome
 Doc.
 Nome
 Doc.
 Nome
 Doc.
 Est. Civil
 Doc.
 Est. Civil
 Doc.
 Nascimento
 Doc.

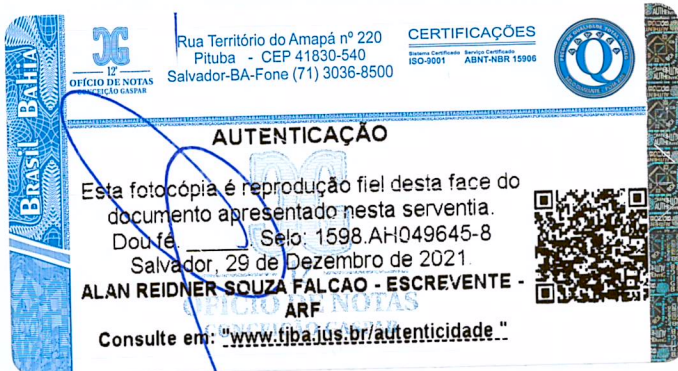


CONTRATO DE TRABALHO

Empregador **JOTAGE - Engenharia Comércio e Incorporações Ltda.**
 Rua **AFONSO CÉLSO** Nº **371**
 Município **SALVADOR** Est. **BAHIA**
 Esp. do estabelecimento **CONST CIVIL**
 Cargo **ENGENHEIRO CIVIL**
 C.B.O. nº
 Data admissão **04** de **JANUÁRIO** de 19 **88**
 Registro nº **3240** Fls/Ficha
 Remuneração especificada **CRB. 160.000,00**
COM 10% SÓC. E 5% SÓC. DE 1988
OUT. P/ MOT.
JOTAGE - Engenharia Comércio e Incorporações Ltda.
 1º
 2º
 Data saída de de 19
 Ass. do empregador ou a rogo c/ test.
 1º
 2º

CONTRATO DE TRABALHO

Empregador
 Rua Nº
 Município Est.
 Esp. do estabelecimento
 Cargo C.B.O. nº
 Data admissão de de 19
 Registro nº Fls/Ficha
 Remuneração especificada
 Ass. do empregador ou a rogo c/ test.
 1º
 2º
 Data saída de de 19
 Ass. do empregador ou a rogo c/ test.
 1º
 2º





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA PROVISÓRIA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-BA

Nº 122099/2022

Emissão: 05/01/2022

Validade: 31/03/2022

Chave: CDz64

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: EUGENIO SILVA CARVALHO

Registro: 0504877739

CPF: 160.182.065-87

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 18/08/1978

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

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

Instituição de Ensino: Escola Politécnica Universidade da Bahia

Data de Formação: 18/08/1978

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA PROVISÓRIA

Informações / Notas

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 53687176. Data de vencimento do boleto: 31/03/2022
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA

Registro: 0000023980

CNPJ: 14.828.958/0001-80

Data Início: 16/12/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: NOVA CAMACARI SPE LTDA

Registro: 0010186395

CNPJ: 36.590.796/0001-27

Data Início: 15/04/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: EUCAFI ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

Registro: 0000222250

CNPJ: 04.915.495/0001-30

Data Início: 07/10/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 721/2005

Página 1 de 2

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : EUGENIO SILVA CARVALHO
Número da Carteira : BA 10106-D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : Engenheiro Civil

Número ART : BA0000010106000049 Série: A
Data de Anotação : 17/06/2002
No. ART Vinculada : BA0000011412000059A JORGE GOLDENSTEIN
Empresa Contratada : JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA
Nome Contratante : SUPER. DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL-SURCAP
Nome Proprietário : SUPER. DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL-SURCAP
Endereço da Obra : AV. AFRÂNIO PEIXOTO (SUBURBANA)
Valor da Obra/Serviço R\$: 3.589.222,61
Cidade : SALVADOR-BA
Participação : Co-Responsável
Tipo da ART : Normal
Tipo do Contrato : Empregado
Data da Baixa : 11/08/2004 10:31:00
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 08/05/2002 à 04/04/2002

***** Observações *****

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA URBANA NA AV. SUBURBANA (AFRÂNIO PEIXOTO) 3ª ETAPA, NO SUBÚRBIO FERROVIÁRIO DE SALVADOR/BA.
CONTRATO Nº 029/2002.

***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 5.300,00
Descrição: INSTALACOES INFRA-ESTRUTURA URBANA
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)

***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 4.735,00
Descrição: SANEAMENTO
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S)

***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 27.750,00
Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 7.739,00
Descrição: DRENAGEM
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)



CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

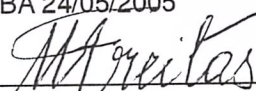
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT 721/2005

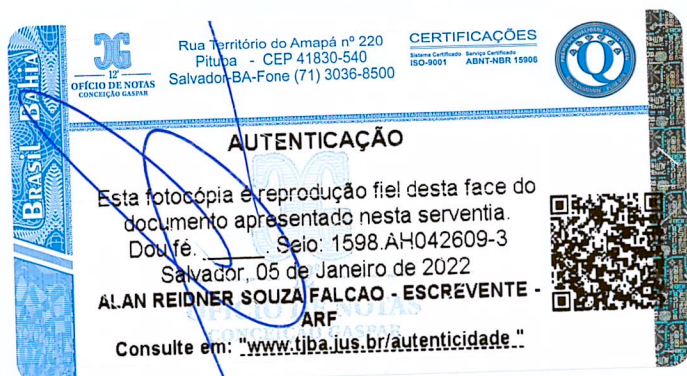
Página 2 de 2

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente 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 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 24/05/2005



MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO



ATESTADO

O Superintendente da Superintendência de Urbanização da Capital – SURCAP, no uso de suas atribuições, tendo em vista o solicitado no processo nº. 0029/2005, atesta que a empresa **JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA**, sendo Responsável legal o Eng.º EUGÊNIO SILVA CARVALHO, CREA/BA 10.106-D, executou os serviços abaixo relacionados, conforme as normas vigentes adotadas por esta Superintendência, tendo a Empresa apresentado bom desempenho técnico.

O presente atestado não deve possuir emendas ou rasuras.

SERVIÇOS: Recuperação e Infra-estrutura da Av. Suburbana – 3ª Etapa – Subúrbio Ferroviário.

EMPRESA: JOTAGÊ ENGENHARIA COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA.

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng.º EUGÊNIO SILVA CARVALHO - CREA/BA 10.106-D
 Eng.º JORGE GOLDENSTEIN – CREA/BA 11.412-D

CONTRATO: AJ – 29/02
PROCESSO: 0026/2002
ASSINATURA: 24/04/2002
VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.589.222,61
VALOR MEDIDO: R\$ 3.587.603,32
INICIO DOS SERVIÇOS: 08/05/2002
PERÍODO DE EXECUÇÃO: 08/05/2002 À 04/04/2003

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Limpeza manual do terreno com raspagem superficial	M2	27.200,00
Cerca de sinalização com tela PVC e sinalizador, utilização 4 vezes, H=1,20m	M	9.600,00
Placa de obra inclusive estrutura de suporte	M2	40,00
Demolição de passeio de concreto E=0,07m	M2	26.210,00
Demolição em concreto simples por meios manuais	M3	64,00
Demolição pavimentação asfáltica E=0,07m, com martelo pneumático	M2	28.320,00
Remoção de meio-fio com bota-fora	M	21.240,00
Escavação manual em tela compacta até 1,50m profundidade sem bota fora	M3	7.565,50
Aterro compactado com arenoso em camadas de 0,20m no máximo	M3	5.573,00

Atestado 2005

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 721105

Maria das Graças Calhão de Freitas
 Superv. de Registro e Cadastro





Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 0029/2005 Contrato ASJUR 029/02

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
Carga manual	M3	15.110,00
Transporte em carro de mão a DM=10m	M3	15.110,00
Galeria tubular de concreto D=0,40m, C-1	M	1.223,00
Galeria tubular de concreto D=0,60m, C-1	M	2.450,00
Galeria tubular de concreto D=0,80m, CA-2	M	1.181,00
Caixa com grelha G-135 RA FoFo tipo A, N=2, D=0,40m, H=1,20m	Und	11,00
Caixa com tampão T-120 AR FoFo tipo C, D=0,80m, H=1,80m	Und	5,00
Caixa com tampão T-27 AR de FoFo, tipo D, D=0,60m, H=1,50m	Und	102,00
Caixa de passagem 0,60x0,60x0,70m	Und	4,00
Caixa de passagem 1,00x1,00x1,20m	Und	20,00
Valeta tipo B 0,60x0,40x1,00m inclusive escavação bota-fora	M	270,00
Desobstrução de manilha D=0,80 a 1,20m	M	200,00
Concreto usinado fck=15MPa	M3	402,00
Concreto armado p/ estrutura fck=15MPa, incl. desmoldagem lançamento e vibração	M3	25,00
Alvenaria de tijolo comum, E=10cm, c/ arg. cimento e areia	M2	4.242,00
Reboco de cimento e areia traço 1:4, E=5mm	M2	3.742,00
Escavação manual em vala	M3	1.470,00
Fornecimento e espalhamento de areia	M3	330,00
Fornec. assent. de tubo PVC D=100mm, berço concreto incl. escavação prof. 1,00m	M	1.500,00
Fornec. assent. tubo PVC rígido, D=150mm, berço concreto prof. 1,00m	M	1.002,00
Caixa de passagem 0,60x0,60x1,20m, alvenaria tijolo com fundo concreto simples tampão de concreto	Und	35,00
Ligação domiciliar esgoto incl. assent. peças e conexões necessárias	Und	158,00
Regularização do sub-leito	M2	19.360,00
Base de brita graduada	M3	4.248,20
Imprimação betuminosa	M2	28.320,00
Pintura de ligação betuminosa	M2	109.599,47
Concreto asfáltico usinado e distribuído a quente por vibro-acabadora	M3	7.770,06
Fresagem descontínua a frio espessura até 5,00cm com bota-fora	M2	3.892,00
Fornecimento e assentamento de meio-fio padrão DNER/DESAL	M2	21.153,00
Passeio em concreto E=0,04m, incl. escavação leito de areia E=0,15m	M2	4.750,00

Salvador, 01 de março de 2005

Elaborado e Conferido por:

Engª Maria de Fátima Gadêlha Martins

Engº Zoroastro da Costa Almeida
 Superintendente

Atestado nº 721/05
 é parte integrante e inseparável do CAT nº 721/05
 Maria das Graças Calhão de Freitas
 Engª de Registro e Cadastro
 Gerente da GEV

Jotagê Engenharia Com. e Inc. Ltda.

Eugenio Silva Carvalho

Engº Civil - Crea/Ba. 10.106-D

Jotagê Engenharia Com. e Inc. Ltda.

Jorge Goldenstein

Engº Civil - Crea/Ba. 11.412/D





CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

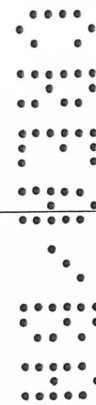
No. CAT: 587/2003

Página 1 de 3

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : EUGENIO SILVA CARVALHO
Número da Carteira : BA 10106-D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : ENGENHEIRO CIVIL

Número ART : BA0000010106000032 Série: A
Data de Anotação : 21/05/2001
No. ART Vinculada : BA0000011412000038A JORGE GOLDENSTEIN
Empresa Contratada : JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA
Nome Contratante : SURCAP - SUP.DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL
Nome Proprietário : SURCAP - SUP.DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL
Endereço da Obra : AV. AFRÂNIO PEIXOTO - SUBURBANA
Valor da Obra : R\$ 3.269.730,33
Cidade : SALVADOR-BA
Participação : Co-Responsável e Equipe
Tipo : Normal
Data da Baixa : 22/05/2002
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : à



[Handwritten signature]

*****Observações*****

- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA URBANA NA AV. SUBURBANA - 2ª ETAPA.
- CONTRATO 010/2001.

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 5.300,00
Descrição: INSTALACOES INFRA-ESTRUTURA URBANA
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 1.000,00
Descrição: SANEAMENTO
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 2.000,00
Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 10.300,00
Descrição: DRENAGEM
Nível: DIRECAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)



Rua Território do Amapá nº 220
Pituba - CEP 41830-540
Salvador-BA Fone (71) 3036-8500

CERTIFICAÇÕES
Instituto Brasileiro de Normas
ISO-9001 ABNT-NBR 15906



AUTENTICAÇÃO

Esta fotocópia é reprodução fiel desta face do
documento apresentado nesta serventia.
Dou fé. Selo: 1598.AH042612-3
Salvador, 05 de Janeiro de 2022.

ALAN REIDNER SOUZA FALCAO - ESCRIVENTE -
ARF

Consulte em: "www.tjba.jus.br/autenticidade"



Salvador - BA - CEP 40243620 - Telefone: (71) 453-8989 - Fax: (71) 453-8963
creaba.org.br E-Mail: creaba@creaba.org.br



[Handwritten signatures and initials]



CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

Página 2 de 3

No. CAT: 587/2003

Número ART : BA0000010106000045 Série: A
Data de Anotação : 12/03/2002
No. ART Vinculada : BA0000011412000053A JORGE GOLDENSTEIN
Empresa Contratada : JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA
Nome Contratante : SURCAP - SUP. DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL
Nome Proprietário : SURCAP - SUP. DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL
Endereço da Obra : BAIXA FRIA - BOCA DO RIO
Valor da Obra : R\$ 989.732,32
Cidade : SALVADOR-BA
Participação : Co-Responsável
Tipo : Normal
Data da Baixa : 20/03/2003 14:37:00
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 25/02/2002 à 11/11/2002

*****Observações*****

- PROJETO DE INFRA-ESTRUTURA URBANA DA COMUNIDADE DE BAIXA FRIA-2ª ETAPA, NO BAIRRO DA BOCA DO RIO.
- CONTRATO ASJUR 001/2002.

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO
Nível: DIRECAO
Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)
Quantidade: 12.000,00

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: REDE DE AGUA
Nível: DIRECAO
Unidade: METRO(S)
Quantidade: 300,00

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: REDE DE ESGOTO
Nível: DIRECAO
Unidade: METRO(S)
Quantidade: 904,00

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: DRENAGEM
Nível: DIRECAO
Unidade: METRO(S)
Quantidade: 2.544,00

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: PAVIMENTACAO ASFALTICA
Nível: DIRECAO
Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)
Quantidade: 3.280,00

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: TERRAPLENAGEM
Nível: DIRECAO
Unidade: METRO(S) CUBICO(S)
Quantidade: 618,00

CERTIFICAÇÕES
Rua Território do Amapá nº 220
Pituba - CEP 41830-540
Salvador-BA-Fone (71) 3036-8500

AUTENTICAÇÃO
Esta fotocópia é reprodução fiel desta face do documento apresentado nesta serventia.
Dou fé. _____ Seio: 1598.AH042617-4
Salvador, 05 de Janeiro de 2022
ALAN REIDNER SOUZA FALCAO - ESCRIVENTE - ARF
Consulte em: "www.tjba.jus.br/autenticidade".

BRASIL BAHIA
OFÍCIO DE NOTAS
CONSELHO GASTAR

CREA-BA
Instituto Registrado Serviço Registrado
ISO-9001 ABNT-NBR 15906

Engenharia
Com a Anuência da
C.R.A. - 164

de Brotas - Salvador - BA - CEP 40243620 - Telefone: (71) 453-8989 - Fax: (71) 453-8963
www.creaba.org.br E-Mail: creaba@creaba.org.br



CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

No. CAT: 587/2003

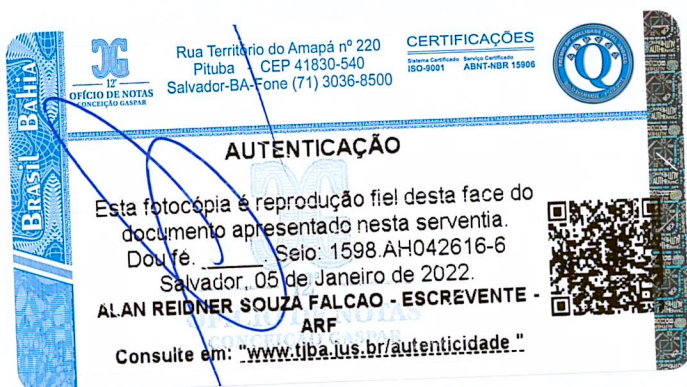
Página 3 de 3

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente 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 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 15/04/2003

Maria Freitas

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS.
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO



**ESTADO DA BAHIA
PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL
SURCAP**

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a Firma **JOTAGÊ - ENGENHARIA, COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA.**, sediada à Av. ACM, nº 3591, Empresarial WN, Sala 1403 - Brotas, executou para a SURCAP - Superintendência de Urbanização da Capital, a obra de Infra-Estrutura na Comunidade de Baixa Fria - Boca do Rio, Contrato AJ-01/02, sob sua inteira Responsabilidade Técnica e Administrativa.

Características:

Valor da Obra : R\$ 1.236.868,20

Prazo: 270 dias

Data de Início: 25/02/2002

Data de Término: 11/11/2002

Responsáveis Técnicos pela Empreiteira : ENGº JORGE GOLDENSTEIN - CREA/BA Nº 11.412-D

Co-Responsável:

**Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT Nº 587/2003**

Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC

ENGº EUGÊNIO SILVA CARVALHO - CREA/BA Nº 10.106-D

ENGº CLAUDIO JOSÉ REGO DE BURGOS

CREA/BA Nº 18.279-D

SERVIÇOS EXECUTADOS:

Desmatamento manual, exceto bota fora - 400,00m²; Limpeza manual do terreno superficial - 615,00m²; Locação da obra - 6.050,00m²; Cerca de proteção com tela PVC, utilização 4 vezes, H=1,20m - 598,00m; Cerca de sinalização noturna(bambiarra em suporte de madeira) - 150,00m; Placa de obra, inclusive estrutura de suporte - 24,00m²; Demolição em alvenaria de bloco furado - 137,24m³; Demolição de alvenaria de tijolo maciço - 5,20m³; Demolição de alvenaria de pedra argamassada - 8,39m³; Demolição de pavimento em concreto em via de pedestre - 3.663,00m²; Demolição de concreto simples por meios manuais - 6,35m³; Demolição de concreto armado c/ martelete pneumático - 2,37m³; Demolição de pavimentação asfáltica por meios manuais - 2.566,01m²; Remanejamento de rede de água de PVC, inclusive escavação e reaterro - 326,20m; Remanejamento de rede de esgoto, D=100mm, inclusive escavação e reaterro - 153,45m; Remoção de meio fio sem bota fora - 50,00m; Escavação manual de terra até 1,50m de profundidade, sem bota fora - 1.240,00m³; Escavação manual de terra em fundação, valas, canais c/ transporte vertical 1,50m e horizontal 10m - 902,84m³; Escavação manual em lama com carga, descarga e transporte horizontal até 10m - 305,47m³; Escavação para abertura de corte com bota fora com DM=20Km - 1.196,30m³; Escavação mecanizada em lama sem bota fora - 249,12m³; Aterro compactado com material argiloso(c/forneimento e transporte) camadas de 0,20m - 344,51m³; Aterro manual com areia - 1.588,54m³; Aterro com areia em terreno em baixa de capacidade de suporte - 477,00m³; Aterro compactado mecanizado com arenoso em camadas de 0,20m no máximo - 277,94m³; Apiloamento ou compactação de terra camadas de 0,20m a 0,25m - 210,00m³; Carga manual - 3.170,00m³; Carga mecanizada - 9.693,59m³; Transporte em carro de mão a DM=30Km - 11.705,31m³; Transporte em caminhão basculante a DM=30Km - 12.863,59m³; Galeria tubular de concreto, D=0,30m, C1 - 232,70m; Galeria tubular de concreto, D=0,40m, C1 - 468,52m; Galeria tubular de concreto, D=0,60m, CA1 - 119,20m; Galeria em PVC "RIB LOC", D=0,30m - 437,30m; Galeria em PVC "RIB LOC", D=0,40m - 370,00m; Caixa c/ grelha G-135 de ferro fundido, tipo A, N=2, D=0,40m, H=1,00m - 27und; Caixa c/ grelha G-135 AR de ferro fundido, tampão T-120, A5, N=2, D=0,80m, H=1,60m - 31und; Caixa com tampão T-120 de ferro fundido, Tipo C, D=0,60m, H=1,80m - 16und; Dreno profundo tipo A, D=150mm - 250,35m; Desobstrução de manilha D=0,30 a 0,60m - 40,00m; Desobstrução de tubo PVC, D=100mm a 150mm - 250,00m; Geotêxtil (OP-30) com filtro envolvendo o material drenante - 2.640,00m²; Escoramento comum de valas - Tipo contínuo - 243,50m²; Escoramento comum de valas - Tipo descontínuo - 225,00m²; Escoramento metálico, H=3,00m - Tipo contínuo - 1.419,30m²; Esgotamento de água com motor bomba - 12.417,50 HPxH; Rebaixamento de lençol freático c/ equipamento tipo WELL POINT - 1.230,00PON/D; Concreto simples 1:2:4, cimento, areia e brita com argamassa manual - 5,69m³; Concreto armado p/ estrutura FCK=15MPa, inclusive forma, desmoldagem, lançamento e vibração - 22,39m³; Concreto armado p/ fundação FCK=15MPa, inclusive forma, desmoldagem, lançamento e vibração - 7,52m³; Alvenaria de tijolo comum E=10cm com rejuntamento em argamassa de cimento e areia, traço 1:8 - 5,13m²; Alvenaria de bloco cerâmico 06 furos, E=0,15m, rejuntada com argamassa, traço 1:8 - 933,87m²; Alvenaria de pedra argamassada em fundação, traço 1:4, inclusive bota fora - 21,15m³; Alvenaria de pedra argamassa em elevação, traço 1:4, inclusive agulheiro e andaime - 17,41m³; Chapisco com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, E=7mm - 1.111,49m²; Reboco com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, E=5mm - 218,75m²; Ligações domiciliares água, inclusive assentamento peças e conexões

ESTADO DA BAHIA
PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL
SURCAP

necessárias - 120und; Rebaixamento de ligação domiciliar de água - 150und; Recuperação de pena d'água - 54und; Escavação manual em vala - 70,00m³; Reaterro compactado com material da própria obra - 68,00m³; Fornecimento e espalhamento de areia - 10,00m³; Fornecimento e assentamento de tubo PVC, D=100mm, assentado em berço de concreto, profundidade 1,00m - 279,00m; Fornecimento e assentamento de tubo PVC, D=150mm, assentado em berço de concreto, profundidade 1,00m - 25,40m; Fornecimento e assentamento de tubo VINILFORT, D=150mm, assentado em berço de concreto, profundidade 1,00m - 1.030,00m; Poço de visita alvenaria de tijolo revestido com argamassa de cimento, traço 1:4, H=1,50m - 16und; Caixa de passagem 0,60x0,60x1,20m, alvenaria com fundo de concreto simples, tampão - 116und; Caixa de passagem 0,80x0,80x1,00m - 9und; Ligações domiciliares, esgoto, inclusive assentamento de peças, conexões necessárias - 20und; Desobstrução de rede de esgoto, 100mm - 200,00m; Regularização do sub-leito - 1.690,89m²; Substituição de material do sub-leito - 1.267,04m³; Sub-base de solo estabilizado - 302,21m³; Base de brita graduada - 253,63m³; Imprimação betuminosa - 1.690,89m²; Pintura de ligação betuminosa - 729,20m²; Concreto asfáltico usinado e distribuído a quente por vibro-acabadora - 36,46m³; Pavimentação em concreto de cimento PORTLAND, E=0,15m, inclusive imprimação e armadura - 1.045,57m²; Fornecimento e assentamento de meio fio padrão DNER/DESAL - 1.210,00m; Passeio em concreto E=0,07m, inclusive escavação e leito de arenoso, E=0,15m - 5.462,54m²; Via de pedestre em concreto, E=0,07m, inclusive escavação e leito de arenoso, E=0,15m - 2.237,00m²; Piso cimentado liso, argamassa de cimento e areia, traço 1:3, E=0,02m - 66,65m²; Escadaria em concreto simples, inclusive formas - 151,91m³.

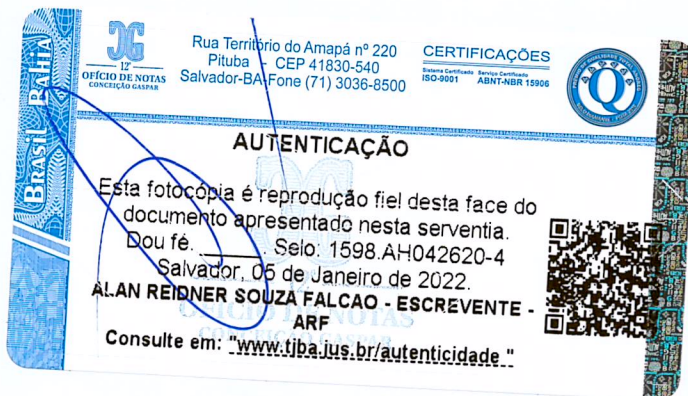
Declaramos outrossim, que os serviços foram executados satisfatoriamente, nada constando até o presente em desabono da capacidade técnica da Empresa.

Salvador, 31 de março de 2003

Engº CARLOS GERALDO LINS COVA
Superintendente

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT Nº 587/2003

Maria das Graças Calhao de Freitas
Supervisora SUREC



Proc. nº 0643/2003

ESTADO DA BAHIA
PMS - PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE URBANIZAÇÃO DA CAPITAL
SURCAP

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a Firma **JOTAGÊ - ENGENHARIA, COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES LTDA.**, sediada à Av. ACM, nº 3591, Empresarial WN, Sala 1403 - Brotas, executou para a SURCAP - Superintendência de Urbanização da Capital, a obra de Infra-Estrutura na Av. Suburbana - 2ª Etapa, Contrato AJ-010/2001, sob sua inteira Responsabilidade Técnica e Administrativa.

Características:

Valor da Obra : R\$ 3.269.730,33

Prazo: 270 dias

Responsáveis Técnicos pela Empreiteira : ENGº JORGE GOLDENSTEIN - CREA/BA Nº 11.412-D
ENGº EUGÊNIO SILVA CARVALHO - CREA/BA Nº 10.106-D

SERVIÇOS EXECUTADOS:

Demolição de passeio de concreto, E=0,10m, incluindo carga e transporte de expurgo - 24.475,00m³; Demolição de concreto simples por meios manuais, inclusive carga e transporte de expurgo - 130,00m³; Demolição de pavimentação asfáltica, E=0,07m com martelo pneumático, inclusive carga e transporte de expurgo - 24.600,00m³; Remoção de meio fio com reaproveitamento - 18.500,00m; Substituição de material do subleito com escavação, bota fora, aquisição de material com esp.compactado - 3.720,00m³; Escavação manual de terra compactada até 1,50m de profundidade - 8.700,00m³; Aterro compactado mecanizado com arenoso - 8.191,00m³; Escavação manual de terra em cavas/canais com transporte vertical 1,5m, horizontal 10m - 4.332,50m³; Reaterro e apiloamento de terra, valas e manilhas, drenos em camadas 0,20m com material da própria obra - 2.602,77m³; Galeria tubular de concreto, D=0,60m - 580,10m; Caixa com grelha G-135 de ferro fundido, tipo A, N=2, D=0,40m, H=1,20m - 50und; Poço de inspeção, H=1,50m em alvenaria de tijolo, inclusive tampão de ferro fundido T-120 AR - 20und; Caixa de passagem de 0,60x0,60x0,70m, com alvenaria de tijolo de 0,20m - 150und; Caixa de passagem de 1,00x1,00x1,20m, com alvenaria de tijolo de 0,20m - 100und; Desobstrução de manilha D=0,80m a 1,20m - 370,00m; Alvenaria de pedra argamassada em fundação, traço 1:4, inclusive escavação - 49,00m³; Alvenaria de pedra argamassada em elevação, traço 1:4 com agulheiro e andaime - 74,90m³; Alvenaria de tijolo comum, E=0,20m, rejuntada com argamassa de cimento e areia, traço 1:8 - 3.200,00m³; Reboco em parede com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, E=0,05m - 3.200,00m³; Concreto ausinado FCK=15MPa - 328,11m³; Concreto armado para estrutura, inclusive forma, desmoldagem, lançamento e vibração - 14,00m³; Regularização do subleito - 18.000,00m³; Base de brita graduada - 2.661,00m³; Imprimação betuminosa - 18.000,00m²; Pintura de ligação betuminosa - 118.992,00m²; Concreto asfáltico usinado e distribuído a quente por viroacabadora, E=0,05m, compactado - 6.300,00m³; Pavimento em concreto de cimento portland, E=0,15m - 60,00m²; Escadaria em concreto simples, inclusive formas - 13,00m³; Passeio de concreto, E=0,04m, inclusive escavação e leito de arenoso - 19.917,38m²; Passeio de concreto, E=0,07m, inclusive escavação e leito de arenoso - 7.830,62m²; Fornecimento e assentamento de meio fio padrão DNER - 17.609,21m; Escavação manual de terra em cavas de fundação, valas e canais - 1.199,50m³; Fornecimento e assentamento de tubo PVC rígido para esgoto, D=100mm, assentado em berço de concreto, profundidade 1,00m - 1.000,00m; Fornecimento e assentamento de tubo PVC rígido para esgoto, D=150mm, assentado em berço de concreto, profundidade 1,00m - 760,00m; Ligações domiciliares, inclusive assentamento de peças e conexões necessárias - 188und; Aterro compactado mecanizado com material arenoso em camadas de 0,20m - 1.222,00m³; Fornecimento e assentamento de areia - 1.366,10m³; Carga manual - 5.475,00m³; Transporte em carro de mão a DM=100m - 5.475,00m³; Transporte em caminhão basculante DM=20Km - 5.475,00m³; Sinalização tela plástica reaproveitamento 3 vezes - 4.997,00m².

Declaramos outrossim, que os serviços foram executados satisfatoriamente, nada constando até o presente em desabono da capacidade técnica da Empresa.

Salvador, 03 de abril de 2003

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 587/2003

Engº CARLOS GERALDO LINS COVA
Superintendente

Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC

AUTENTICAÇÃO NO VERSO





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA

CREA/BA

Rua Professor Aloísio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (071) 381-9055 - Fax: (071) 244-6155

Home-page: <http://www.creaba.org.br> e-mail: creaba@creaba.org.br

No. CAT: 2220/1999

Página 1

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : EUGENIO SILVA CARVALHO
Número da Carteira : BA 00010106-D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : ENGENHEIRO CIVIL

Número ART : 397304 Série: A
Data de Anotação : 17/07/1998
No. ART Vinculada : 397303A
Empresa Contratada : JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA
Nome Contratante : SUMAC-SUP. DE MANUT. E CONSERV. DA CIDADE
Nome Proprietário : SUMAC-SUP. DE MANUT. E CONSERV. DA CIDADE
Endereço da Obra : DIVERSOS LOGRADOUROS
Valor da Obra : R\$ 810.983,76
Cidade : SALVADOR-BA
Participação : Equipe
Tipo :
Data da Baixa : 11/11/1999
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 04/06/1998 à 02/10/1998

*****Observações*****

SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA URBANA EM LOGRADOUROS.
CONTRATO Nº ASJUR 023/98.

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: INSTALACOES INFRA-ESTRUTURA URBANA
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: PAVIMENTACAO ASFALTICA
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: TERRAPLENAGEM
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: PAVIMENTACAO DE CONCRETO
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO
Descrição: DRENAGEM
Nível : DIRECAO



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA

CREA/BA

Rua Professor Aloísio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (071) 381-9055 - Fax: (071) 244-6155

Home-page: <http://www.creaba.org.br> e-mail: creaba@creaba.org.br

No. CAT: 2220/1999

Página 2

Número ART : BA0000010106000017 Série: A
Data de Anotação : 09/11/1999
No. ART Vinculada : BA0000011412000016A JORGE GOLDENSTEIN
Empresa Contratada : JOTAGE ENGENHARIA COMERCIO E INCORPORACOES LTDA
Nome Contratante : SUMAC-SUP. DE MANUT. E CONSERV. DA CIDADE
Nome Proprietário : SUMAC-SUP. DE MANUT. E CONSERV. DA CIDADE
Endereço da Obra : DIVERSOS LOGRADOUROS
Valor da Obra : R\$ 202.745,94
Cidade : SALVADOR-BA
Participação : Individual
Tipo : Normal
Data da Baixa : 11/11/1999
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 04/06/1998 à 02/10/1998

*****Observações*****

ADITIVO AO CONTRATO Nº ASJUR 023/99 DOS SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA EM LOGRADOUROS.

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO 0,00
Descrição: INSTALACOES INFRA-ESTRUTURA URBANA
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO 0,00
Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO 0,00
Descrição: PAVIMENTACAO ASFALTICA
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

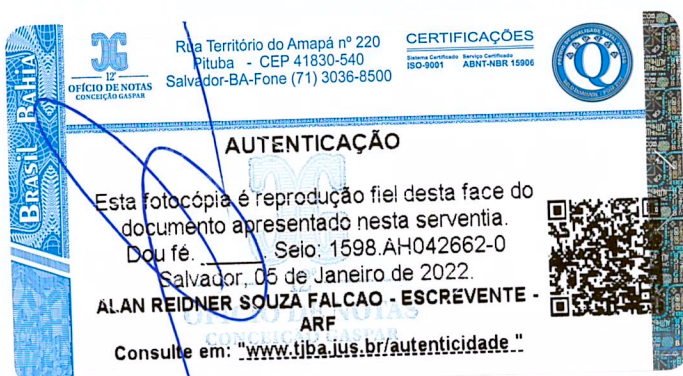
Atividade : EXECUCAO 0,00
Descrição: PAVIMENTACAO DE CONCRETO
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO 0,00
Descrição: TERRAPLENAGEM
Nível : DIRECAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : EXECUCAO 0,00
Descrição: DRENAGEM
Nível : DIRECAO





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA
CREA/BA

Rua Professor Aloisio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (071) 381-9055 - Fax: (071) 244-6155
Home-page: <http://www.creaba.org.br> e-mail: creaba@creaba.org.br

No. CAT: 2220/1999

Página 3

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente 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 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão, conforme delegação de poderes constantes na Portaria No. 022/96 da presidência do CREA/BA.

Salvador, 11/11/1999

Assinatura
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
Supervisor(a) de Registro e Cadastro

