



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

259981/2022

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **HUMBERTO RODRIGUES CAVALCANTE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **HUMBERTO RODRIGUES CAVALCANTE**  
Registro: **43383CE** RNP: **0712415530**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20210740927** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/01/2021 Baixada em: 15/02/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Endereço do contratante: AVENIDA DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº: 1343  
Complemento: A B GALPAOII E III Bairro: CAJAZEIRAS  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60864311  
Contrato: 02/2021 Celebrado em: 13/01/2021  
Valor do contrato: R\$ 1.235.660,24 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA NILTON MONTENEGRO Nº: SN  
Complemento: Bairro: SIQUEIRA  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60732549  
Coordenadas Geográficas: -3.812708, -38.615137  
Data de início: 13/01/2021 Conclusão efetiva: 13/09/2021  
Finalidade: Esportivo  
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 1016.93 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1385.66 metro cúbico;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL - PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA/CE - CONTRATO Nº 02/2021

Número da ART: **CE20210849581** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 02/09/2021 Baixada em: 15/02/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Endereço do contratante: AVENIDA DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº: 1343  
Complemento: A B GALPAOII E III Bairro: CAJAZEIRAS  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60864311  
Contrato: 02/2021 Celebrado em: 13/01/2021  
Valor do contrato: R\$ 1.235.660,24 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA NILTON MONTENEGRO Nº: SN  
Complemento: Bairro: SIQUEIRA  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60732549  
Coordenadas Geográficas: -3.812708, -38.615137  
Data de início: 13/01/2021 Conclusão efetiva: 13/12/2021  
Finalidade: Esportivo  
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 1016.93 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1385.66 metro cúbico;

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@crea.org.br



CREA-CE  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Ceará





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

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

**CREA-CE**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**259981/2022**

Atividade concluída

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL - PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA/CE - CONTRATO Nº 02/2021  
 Aditivo: 2º ADITIVO

Número da ART: **CE20210856335** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/09/2021 Baixada em: 15/02/2022  
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
 Empresa contratada: **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
 Endereço do contratante: AVENIDA DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº: 1343  
 Complemento: A B GALPAOII E III Bairro: CAJAZEIRAS  
 Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60864311  
 Contrato: 02/2021 Celebrado em: 13/01/2021  
 Valor do contrato: R\$ 1.815.552,14 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
 Endereço da obra/serviço: RUA NILTON MONTENEGRO Nº: SN  
 Complemento: Bairro: SIQUEIRA  
 Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60732549  
 Coordenadas Geográficas: -3.812708, -38.615137  
 Data de início: 13/01/2021 Conclusão efetiva: 13/12/2021  
 Finalidade: Esportivo  
 Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 1016.93 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1385.66 metro cúbico;**

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL - PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA/CE - CONTRATO Nº 02/2021 - 3º ADITIVO

Número da ART: **CE20210877456** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/10/2021 Baixada em: 15/02/2022  
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
 Empresa contratada: **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
 Endereço do contratante: AVENIDA DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº: 1343  
 Complemento: A B GALPAOII E III Bairro: CAJAZEIRAS  
 Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60864311  
 Contrato: 02/2021 Celebrado em: 13/01/2021  
 Valor do contrato: R\$ 1.815.552,14 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
 Endereço da obra/serviço: RUA NILTON MONTENEGRO Nº: SN  
 Complemento: Bairro: SIQUEIRA  
 Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60732549  
 Coordenadas Geográficas: -3.812708, -38.615137  
 Data de início: 13/01/2021 Conclusão efetiva: 13/02/2022  
 Finalidade: Esportivo  
 Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 1016.93 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1385.66 metro cúbico;**

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL - PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA/CE - CONTRATO Nº 02/2021 - 4º ADITIVO





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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**259981/2022**

Atividade concluída

Número da ART: **CE20210902834** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/12/2021 Baixada em: 15/02/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Endereço do contratante: AVENIDA DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº: 1343  
Complemento: A B GALPAOII E III Bairro: CAJAZEIRAS  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60864311  
Contrato: 02/2021 Celebrado em: 13/01/2021  
Valor do contrato: R\$ 1.888.654,12 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA NILTON MONTENEGRO Nº: SN  
Complemento: Bairro: SIQUEIRA  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60732549  
Coordenadas Geográficas: -3.812708, -38.615137  
Data de início: 13/01/2021 Conclusão efetiva: 13/02/2022  
Finalidade: Esportivo  
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 1016.93 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1385.66 metro cúbico;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL - PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA/CE - CONTRATO Nº 02/2021 - 5º ADITIVO

Número da ART: **CE20220926937** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/01/2022 Baixada em: 15/02/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Endereço do contratante: AVENIDA DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº: 1343  
Complemento: A B GALPAOII E III Bairro: CAJAZEIRAS  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60864311  
Contrato: 02/2021 Celebrado em: 13/01/2021  
Valor do contrato: R\$ 1.888.654,12 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA NILTON MONTENEGRO Nº: SN  
Complemento: Bairro: SIQUEIRA  
Cidade: FORTALEZA UF: CE CEP: 60732549  
Coordenadas Geográficas: -3.812708, -38.615137  
Data de início: 13/01/2021 Conclusão efetiva: 13/03/2022  
Finalidade: Esportivo  
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 1016.93 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1385.66 metro cúbico;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL - PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA/CE - CONTRATO Nº 02/2021 - 6º ADITIVO

Número da ART: **CE20220938690** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/02/2022 Baixada em: 17/02/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI**





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

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

**CREA-CE**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**259981/2022**

Atividade concluída

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

Endereço do contratante: AVENIDA DEPUTADO PAULINO ROCHA

Nº: 1343

Complemento: A B GALPAOII E III

Bairro: CAJAZEIRAS

Cidade: FORTALEZA

UF: CE

CEP: 60864311

Contrato: 02/2021

Celebrado em: 13/01/2021

Valor do contrato: R\$ 1.408.934,12

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

Endereço da obra/serviço: RUA NILTON MONTENEGRO

Nº: SN

Complemento:

Bairro: SIQUEIRA

Cidade: FORTALEZA

UF: CE

CEP: 60732549

Coordenadas Geográficas: -3.812708, -38.615137

Data de início: 13/01/2021

Conclusão efetiva: 13/09/2021

Finalidade: Esportivo

Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA SEINF

CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 1016.93 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ATIVIDADES NA ÁREA DA ENGENHARIA DE MATERIAIS > ENSAIOS DE MATERIAIS > #23.5.2 - DE ENSAIO FÍSICO PARA CONTROLE TECNOLÓGICO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1385.66 metro cúbico;

#### Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL - PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA/CE - CONTRATO Nº 02/2021 - 1º ADITIVO

#### Informações Complementares

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 259981/2022**

**17/02/2022, 12:48**

**6wY2a**

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.

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-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6wY2a

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.





## ATESTADO TÉCNICO

Emitido em: 14/02/2022

Atestamos para os fins de COMPROVAÇÃO DE APTIDÃO que a empresa/consórcio **ACOSTA CONSTRUÇÕES EIRELI**, com sede na Rua Francisco Nogueira da Silva, n.º 500, Bairro: Boa Vista, Fortaleza/CE, inscrito(a) no CNPJ sob o n.º 21.995.558/0001-24, com o(s) Responsável(is) Técnico(s): Eng Civil **Larissa Feitosa Gonçalves**, CREA n.º 326310-D/CE e RNP n.º 616052715, Eng Civil **Humberto Rodrigues Cavalcante**, CREA n.º 43383-D/CE e RNP n.º 712415530, Eng Civil **Danilo Costa de Almeida**, CREA n.º 0614683645 CE e RNP n.º 614683645, executou para a **Secretaria Municipal da Infraestrutura - SEINF**, representada pelo(a) SECRETÁRIO DA SEINF Engº Civil Samuel Antônio Silva Dias, inscrito(a) no CREA 13487-D CE e RNP n.º 0605832455 e pelo(a) SECRETÁRIO EXECUTIVO E GESTOR DA SEINF Engº Civil José Roberto de Resende, inscrito(a) CREA 060969/D - SP e RNP n.º 2607669740, no âmbito do Contrato n.º **002/2021-SEINF** cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DE ESPAÇO PÚBLICO DE LAZER COM CAMPO DE FUTEBOL – PROJETO CAMPINHO DO LEITE, BAIRRO SIQUEIRA, NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA – CE.

Registramos que os itens e quantitativos relacionados a seguir na planilha são aqueles executados, reconhecidos e medidos pela fiscalização até a data de emissão deste atestado, possuindo, portanto, qualidade satisfatória.

**Atestado:** Final

**Tipo:**

- Reforma
- Requalificação

**Localização:** Rua Nilton Montenegro 131, Siqueira

**Data / Refª do Contrato:** Contrato n.º 002/2021-SEINF, assinado em 13/01/2021

**Data de Início:** 22/03/2021

**Data de Fim:** 22/01/2022

**Valor do Contrato:** R\$ 1.888.654,12 (um milhão, oitocentos e oitenta e oito mil, seiscentos e cinquenta e quatro reais e doze centavos)

1 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão n.º 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão n.º 259981/2022

08/06/2022, 23:05

Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas







**Valor Total Medido:** R\$ 1.883.758,56 (um milhão, oitocentos e oitenta e três mil, setecentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e seis centavos).  
Valor acumulado do boletim de medição (BM) de nº 11, referente ao período de 01/01/2022 à 22/01/2022.

Observação:

**Samuel Antônio Silva Dias**

CREA 13487-D CE  
RNP nº 0605832455  
Engº Civil  
SECRETÁRIO DA SEINF

**José Roberto de Resende**

CREA 060969/D - SP  
RNP nº 2607669740  
Engº Civil  
SECRETÁRIO EXECUTIVO  
E GESTOR DA SEINF

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão nº 259981/2022

08/06/2022, 23:05

Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas

2 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079



CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>		
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - CAMPINHO DO LEITE	%	0,0446
1.2	REEQUILIBRIO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - CAMPINHO DO LEITE	%	0,9554
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
<b>2.1</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>		
2.1.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	Und	1,0000
2.1.3	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	Und	1,0000
2.1.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	12,0000
2.1.5	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	15,0000
2.1.6	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	20,0000
2.1.7	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	12,0000
2.1.9	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA LARANJA E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	m²	103,6300
2.1.10	REEQUILIBRIO - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	12,0000
2.1.17	REEQUILIBRIO - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	585,2000
<b>2.2</b>	<b>LOCAÇÃO DA OBRA</b>		
2.2.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	3.728,2000
2.2.4	REEQUILIBRIO - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	322,0000
<b>2.3</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>		
2.3.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	3.728,2000
2.3.6	REEQUILIBRIO - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	m³	1.030,8200

3 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05  
Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas



CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
2.3.7	REEQUILIBRIO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³Km	29.584,5300
2.3.8	REEQUILIBRIO - CONTROLE E RECEBIMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL - EXCLUSO TRANSPORTE	m³	1.030,8200
<b>2.4</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>		
2.4.3	REEQUILIBRIO - SINALIZAÇÃO DIURNA COM TELA EM TAPUME EM PVC - 05 USOS	m	103,6300
2.4.4	REEQUILIBRIO - SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	Und	3,0000
<b>3</b>	<b>TERRAPLANAGEM</b>		
<b>3.1</b>	<b>CORTE/ ESCAVAÇÃO</b>		
3.1.4	REEQUILIBRIO - ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	m³	1.304,8700
3.1.5	REEQUILIBRIO - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	m³	1.631,0800
3.1.6	REEQUILIBRIO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³Km	33.205,2500
3.1.7	REEQUILIBRIO - CONTROLE E RECEBIMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL - EXCLUSO TRANSPORTE		
<b>3.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO CAMPO COM GRAMADO SINTÉTICO (MATERIAL)</b>		
3.2.6	REEQUILIBRIO - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	306,7200
3.2.7	REEQUILIBRIO - EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	m³	43,8100
3.2.8	REEQUILIBRIO - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	m³	306,7300
3.2.9	REEQUILIBRIO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³Km	11.143,5900
3.2.10	REEQUILIBRIO - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E DE DEMARCAÇÃO)	m²	2.190,0000
<b>3.3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DA QUADRA DE AREIA (MATERIAL)</b>		
3.3.6	REEQUILIBRIO - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE/SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE(AQUISIÇÃO E TRANSPORTE)	m³	24,4400

4 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022

Este documento é cópia do original e assinado digitalmente sob o número SXKPTDA3. Para conferir o original, acesse o site [https://assineja.sepog.fortaleza.ce.gov.br/validar\\_documento](https://assineja.sepog.fortaleza.ce.gov.br/validar_documento), informe o malote 1144156 e código SXKPTDA3

Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05

Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas





CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
3.3.7	REEQUILIBRIO - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	m³	8,7300
<b>3.4</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO ÁREA EXTERNA AO CAMPO E QUADRA DE AREIA (MATERIAL)</b>		
3.4.2	REEQUILIBRIO - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE/SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE(AQUISIÇÃO E TRANSPORTE)	m³	4.077,6600
<b>3.4.3</b>	<b>REEQUILIBRIO - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)</b>		
<b>4</b>	<b>DRENAGEM E OUTROS ELEMENTOS COMPLEMENTARES</b>		
<b>4.1</b>	<b>ESCAVAÇÃO DE VALAS</b>		
4.1.2	REEQUILIBRIO - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF	m³	44,8300
<b>4.2</b>	<b>CARGAS, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL</b>		
4.2.3	REEQUILIBRIO - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	m³	25,3334
4.2.4	REEQUILIBRIO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³Km	1.046,6688
<b>4.3</b>	<b>CONCRETOS</b>		
4.3.2	REEQUILIBRIO - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	31,7200
<b>4.3.3</b>	<b>LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015</b>		
<b>4.4</b>	<b>FORMA</b>		
4.4.2	REEQUILIBRIO - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	397,5660
<b>4.5</b>	<b>ARMADURA DA CALHA DA TAMPA</b>		
4.5.2	REEQUILIBRIO - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	Kg	191,4000
<b>4.6</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>		
4.6.3	REEQUILIBRIO - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	Kg	194,1700
4.6.4	REEQUILIBRIO - CAIXA DE PASSAGEM TIPO A, INCLUSIVE BARBACÃS, DRENO E AREIA GROSSA	Und	4,0000
<b>5</b>	<b>INFRAESTRUTURA E OBRAS DE CONTENÇÃO</b>		
<b>5.1</b>	<b>INFRAESTRUTURA - MURETA DO CAMPO</b>		

5 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022

Este documento é cópia do original e assinado digitalmente sob o número SXKPTDA3  
Para conferir o original, acesse o site <https://assinaja.sepog.fortaleza.ce.gov.br/validar/documento>, informe o malote 1144156 e código SXKPTDA3

Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05

Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas



CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
5.1.12	REEQUILIBRIO - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	192,8000
5.1.13	REEQUILIBRIO - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	107,9800
5.1.14	REEQUILIBRIO - EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	57,8400
5.1.15	REEQUILIBRIO - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	m³	23,1300
5.1.16	REEQUILIBRIO - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	289,5600
5.1.17	REEQUILIBRIO - CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,7100
5.1.18	REEQUILIBRIO - LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	m³	0,7100
5.1.19	REEQUILIBRIO - CINTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	m³	2,8700
5.1.20	REEQUILIBRIO - CONTROLE E RECEBIMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL - EXCLUSO TRANSPORTE	m³	59,5700
5.1.21	REEQUILIBRIO - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	m³	74,4600
5.1.22	REEQUILIBRIO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³Km	1.489,2500
<b>5.2</b>	<b>INFRAESTRUTURA - ARQUIBANCADAS (DUAS UNIDADES)</b>		
5.2.7	REEQUILIBRIO - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	14,9700
5.2.8	REEQUILIBRIO - EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	6,9300
5.2.9	REEQUILIBRIO - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	m³	2,2200
5.2.10	REEQUILIBRIO - CINTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	m³	0,4100
5.2.11	REEQUILIBRIO - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	m³	6,7600
5.2.12	REEQUILIBRIO - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³Km	135,2500

6 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05  
Chave de Impressão: 6wY2a  
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas



CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
5.2.13	REEQUILIBRIO - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015		
6	SUPERESTRUTURA		
6.1	LAJE - ARQUIBANCADAS/ BANCOS		
6.1.2	REEQUILIBRIO - LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=25MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	27,1800
7	PAREDES E PAINÉIS		
7.1	ALVENARIA MURETA DO CAMPO		
7.1.2	REEQUILIBRIO - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	103,4500
7.2	ALVENARIA ARQUIBANCADA (02 UNIDADES)		
7.2.2	REEQUILIBRIO - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	39,1400
8	REVESTIMENTO EXTERNO		
8.1	REVESTIMENTO - MURETA DO CAMPO		
8.1.6	REEQUILIBRIO - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	229,8800
8.1.7	REEQUILIBRIO - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	229,8800
8.1.8	REEQUILIBRIO - APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	229,8800
8.1.9	REEQUILIBRIO - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	229,8800
8.1.10	REEQUILIBRIO - CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO	m	191,5700

7 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022

Este documento é cópia do original e assinado digitalmente sob o número SXKPTDA3. Para conferir o original, acesse o site [https://assinaja.sepog.fortaleza.ce.gov.br/validar\\_documento](https://assinaja.sepog.fortaleza.ce.gov.br/validar_documento), informe o malote 1144156 e código SXKPTDA3



Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05  
Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas



CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
	PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.		
<b>8.2</b>	<b>REVESTIMENTO - ARQUIBANCADAS</b>		
8.2.6	REEQUILIBRIO - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	53,6600
8.2.7	REEQUILIBRIO - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	53,6600
8.2.8	REEQUILIBRIO - APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	m²	53,6600
8.2.9	REEQUILIBRIO - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	53,6600
8.2.10	REEQUILIBRIO - CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	m	27,0000
<b>8.2.11</b>	<b>PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS</b>		
<b>9</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO - VIAS E PASSEIOS CIRCUNDANTES</b>		
9.9	REEQUILIBRIO - CONFECÇÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (1,00 x 0,35 x 0,15 x 0,12)	m	375,6000
9.10	REEQUILIBRIO - CAIACAO EM MEIO FIO	m²	131,4600
9.11	REEQUILIBRIO - ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	m³	26,1300
9.12	REEQUILIBRIO - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	777,0000
9.13	REEQUILIBRIO - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	65,0000
9.14	REEQUILIBRIO - FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	44,0600
9.15	REEQUILIBRIO - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	44,0600

8 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão nº 259981/2022

08/06/2022, 23:05

Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas



CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
9.16	REEQUILIBRIO - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	m²	62,0600
<b>10</b>	<b>URBANISMO</b>		
10.7	REEQUILIBRIO - ARVOREIRO TIPO 1 EXECUTADO EM MEIO FIO DE CONCRETO 7CM X 30CM	Und	19,0000
10.8	REEQUILIBRIO - LIXEIRA PRÉ-MOLDADO EM MANILHA POROSA DIÂMETRO = 60 CM E ALTURA = 70 CM	Und	10,0000
10.9	REEQUILIBRIO - BANCO DE CONCRETO PADRÃO PREFEITURA	m	26,0000
10.10	REEQUILIBRIO - BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM=50mm - INCLUSO PINTURA DE ACABAMENTO.	Und	4,0000
10.11	REEQUILIBRIO - MESA DE XADREZ/JOGOS EM CONCRETO POLIDO 0,90x0,90M FCK=25 MPA, COM TABULEIRO EM PASTILHA DE GRANITO, COM QUATRO BANCOS, BASE DE TUBO DE CONCRETO Ø=0,40M E BANCOS EM TUBO DE CONCRETO Ø=0,30M - COMPLETO.	Und	3,0000
10.12	REEQUILIBRIO - BANCO MOLDADO "IN LOCO" DE 0,40X0,40M COM ALVENARIA CONVENCIONAL E REVESTIDO COM SELADOR E PINTURA PARA PISO.	Und	11,0000
<b>11</b>	<b>DIVERSOS</b>		
11.8	REEQUILIBRIO - ALAMBRADO C/ MONTANTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 2 1/2" E TELA DE PVC MALHA 2" Nº 12 BWG FIXADA COM ARAME GALVANIZADO DE FORMA LONGITUDINALMENTE SOBRE O TUBO -INCLUSIVE PINTURA DA ESTRUTURA.	m²	382,6500
11.9	REEQUILIBRIO - ALAMBRADO C/ MONTANTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 2 1/2" COM TELA DE NYLON MALHA 5 X 5 CM FIXADO POR GANCHOS - INCLUSIVE PINTURA	m²	639,3500
11.10	REEQUILIBRIO - EXECUÇÃO DE REDE DE NYLON FIO ESP.= 3MM E MALHA DE (10 X 10) CM PARA PROTEÇÕES AÉREAS E LATERAIS DE QUADRAS E CAMPOS, SUSTENTAÇÃO VIA CABOS E CORDAS.	m²	2.455,0000
11.11	REEQUILIBRIO - ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,0000
11.12	REEQUILIBRIO - ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY, INCLUSO REDE	CJ	1,0000
11.13	REEQUILIBRIO - KIT DE DEMARCAÇÃO PARA QUADRA DE AREIA COM FITA EM FIO DE POLIÉTIENO COM 4 CM DE LARGURA	Und	1,0000
11.14	REEQUILIBRIO - PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM EM MOLDURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM UMA FOLHA DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS.	m²	5,2500

9 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05  
Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas





CAMPINHO DO LEITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD. ACUM.
11.15	EXECUÇÃO E INSTALAÇÃO DE ACADEMIA	Und	1,0000
11.16	EXECUÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLAYGROUND	Und	1,0000
<b>12</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>		
12.3	REEQUILIBRIO - LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3.289,6100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05

Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas

Este documento é cópia do original e assinado digitalmente sob o número SXKPTDA3  
Para conferir o original, acesse o site <https://assineja.sepog.fortaleza.ce.gov.br/validar/documento>, informe o malote 1144156 e código SXKPTDA3

10 / 10

Av. Deputado Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 • Fortaleza, Ceará, Brasil • Tel.: 85 3105-1078 / 3105-1079





Este documento é cópia do original e assinado digitalmente sob o número SXKPTDA3  
Para conferir o original, acesse o site <https://assineja.sepog.fortaleza.ce.gov.br/validar/documento>, informe o malote 1144156 e código SXKPTDA3

#### ASSINADO POR:

Assinado por: SAMUEL ANTONIO SILVA DIAS:07035319727 em 15/02/2022 Assinado por: JOSE ROBERTO DE RESENDE:71208437887 em 15/02/2022

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 259981/2022, emitida em 17/02/2022



Certidão nº 259981/2022  
08/06/2022, 23:05

Chave de Impressão: 6wY2a

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/02/2022 e contém 11 folhas

