

VOLUME IV: DOCUMENTAÇÃO

ANTEPROJETO

PÍER E RAMPA NÁUTICA COM
RETROÁREA DE APOIO EM PARNAÍBA/PI



MINISTÉRIO DO TURISMO (MTUR)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (UFSC)
LABORATÓRIO DE TRANSPORTES E LOGÍSTICA (LABTRANS)

ANTEPROJETO

PÍER E RAMPA NÁUTICA COM RETROÁREEA DE APOIO EM PARNAÍBA/PI

VOLUME IV – Documentação

MAIO/2024

SUMÁRIO

1	Apresentação	3
2	ART dos Levantamentos topográficos e batimétricos	4
3	ART das Sondagens geotécnicas	6
4	RRT do Estudo Ambiental Prévio (EAP)	8
5	RRT do Anteprojeto arquitetônico.....	11
6	ART dos estudos hidrológicos e dos Anteprojetos geométrico, estrutural, de terraplenagem e de drenagem	14
7	ART dos Anteprojetos de pavimentação, sinalização, de iluminação e instalações elétricas, de instalações hidráulicas e de obras complementares	16
8	ART do Orçamento	18

1 APRESENTAÇÃO

O presente documento é parte integrante do **Anteprojeto de píer e rampa náutica com retroárea de apoio a ser implantado no município Parnaíba/PI**, e tem como objetivo disponibilizar a documentação emitida nesta etapa inicial de projeto.

O referido anteprojeto é composto pelos seguintes materiais:

- » Volume I – Relatórios de projeto
- » Volume II – Pranchas de projeto
- » Volume III – Orçamento e cronograma
- » **Volume IV – Documentação.**

Diante do exposto, inicialmente o Volume IV traz a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) inerente aos levantamentos topográficos e batimétricos, assim como a ART das sondagens geotécnicas. Na sequência, contempla o Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) do Estudo Ambiental Prévio (EAP), o RRT do anteprojeto arquitetônico e as ARTs relativas aos:

- » Estudos hidrológicos, Anteprojeto estrutural, Anteprojeto geométrico, Anteprojeto de terraplenagem e Anteprojeto de drenagem.
- » Anteprojeto de pavimentação, Anteprojeto de sinalização, Anteprojeto de instalações hidráulicas, Anteprojeto de iluminação e instalações elétricas e Anteprojeto de obras complementares.

Por fim, apresenta a ART do orçamento elaborado nesta fase de anteprojeto.

2 ART DOS LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS E BATIMÉTRICOS



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

CREA-PI**ART de Obra ou Serviço**
1920240013009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí

1. Responsável Técnico

ANTONIO JOSÉ DE SENA JUNIORRNP **1918964890**Registro **36243**Título profissional: **Tecnólogo em Geoprocessamento**

2. Dados do Contrato

Contratante: **FEPESE-Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos** CPF/CNPJ: **83566299000173**
Logradouro: **RUA RUA ROBERTO SAMPAIO GONZAGA, S/N** Nº: **S/N**
Complemento: **UFSC-Campus João David Ferreira Lima** Bairro: **TRINDADE**
Cidade: **FLORIANÓPOLIS** UF: **SC** CEP: **88040-970**
Contrato: **006022** celebrado em **31/01/2024** Vinculado à ART:
Valor: R\$ **8.000,00** Tipo de Contratante: **PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO**
Ação Institucional:

3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: **RUA MERVAL VERAS** Nº: **S/N**
Complemento: **ESTALEIRO** Bairro: **NOSSA SENHORA DO CARMO**
Cidade: **PARNAÍBA** UF: **PI** CEP: **64200-030**
Data de Início: **17/02/2024** Previsão de Término: **20/02/2024** Coordenadas Geográficas: **-2.897280, -41.779000**
Finalidade: **CADASTRAL** Código:
Proprietário **FEPESE-Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos** CPF/CNPJ: **83566299000173**

4. Atividade Técnica

EXECUÇÃO	Quantidade	Unidade
COLETA DE DADOS DE LEVANTAMENTO GEODÉSICO DE PRECISÃO COM USO DE SISTEMA DE POSICIONAMENTO GLOBAL - GPS	2.0000	unidade
LEVANTAMENTO DE GEORREFERENCIAMENTO URBANO	10000.0000	metro quadrado

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO GEORREFERENCIADO E BATIMÉTRICO RESPECTIVAMENTE DE UMA ÁREA DE 3.100 m² SITUADA NA RUA MERVAL VERAS, BAIRRO N.S. DO CARMO MUNICÍPIO DE PARNAÍBA-PI. e 7.000,00 m² REFERENTE A UMA PARCELA DO RIO IGARAÇU. PARA FINS DE PROJETO TOPOGRÁFICO. Conforme definido e recomendado na NBR 13133/21 de execução de levantamento topográfico e NORMA 25-REV2-MOD1 - Categoria B. Serviço topográfico prestado para Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos-FEPESE para elaboração de Anteprojeto de engenharia. . Levantamento Planialtimétrico Georreferenciado com GNSS Géodésico L1/L2- RUIDE - R90i. e ECOBATÍMETRO RUIDE SDE-28S+. Todas as peças técnicas foram entregues digitalmente com assinaturas eletrônica.

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações

Local

Data

ANTONIO JOSÉ DE SENA JUNIOR - CPF: 04054579361

FEPESE-Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos - CPF/CNPJ:

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-PI.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-pi.org.br ou www.confea.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.crea-pi.org.br art@crea-pi.org.br
tel: (86)2107-9292Valor ART: R\$ **99,64**Registrada em **20/02/2024**Valor Pago: **99,64**Nosso Número: **8201507250**

Baixada em:

3 ART DAS SONDAGENS GEOTÉCNICAS



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Piauí

CREA-PI

ART de Obra ou Serviço
1920240008941

1. Responsável Técnico

MARCIO MARTINS BACELARTítulo profissional: **Geólogo**RNP **1101515813**Registro **5559D MA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconomicos.**CPF/CNPJ: **83566299000173**Logradouro: **Rua ROBERTO SAMPAIO GONZAGA**Nº: **s/n**Complemento: **AC CIDADE UNIVERSITARIA**Bairro: **TRINDADE**Cidade: **FLORIANÓPOLIS**UF: **SC**CEP: **88040-970**Contrato: **007140**celebrado em **14/03/2022**

Vinculado à ART:

Valor: R\$ **4.800,00**

Tipo de Contratante:

PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

Ação Institucional:

3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: **RUA Merval VERAS**Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **NOSSA SENHORA DO CARMO**Cidade: **PARNAÍBA**UF: **PI**CEP: **64200-030**Data de Início: **02/02/2024**Previsão de Término: **06/02/2024**Coordenadas Geográficas: **-2.897319, -41.77905**Finalidade: **INFRA-ESTRUTURA**

Código:

Proprietário **Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconomicos.**CPF/CNPJ: **83566299000173**

4. Atividade Técnica

ASSESSORIA**Quantidade****Unidade**

ENSAIO DE SONDAGEM GEOTÉCNICA A PERCUSSÃO

5.0000

unidade

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Realização de sondagens à percussão (SPTs). Um total de de cinco unidades.

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

ASSOC. PROFISSIONAL DOS GEOLOGOS-AGEPI

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações

Local

Data

MARCIO MARTINS BACELAR - CPF: 26497166300

Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconomicos. - CPF/CNPJ: 83566299000173

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-PI.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-pi.org.br ou www.confea.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.



www.crea-pi.org.br art@crea-pi.org.br
tel: (86)2107-9292

Valor ART: R\$ **99,64**Registrada em **04/02/2024**Valor Pago: **99,64**Nosso Número: **8201500938**

Baixada em:

4 RRT DO ESTUDO AMBIENTAL PRÉVIO (EAP)



Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: ANA LUIZA SHIMOMURA SPINELLI
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 095.XXX.XXX-71
Nº do Registro: 00A2730375

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: FUNDACAO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIO ECONOMICOS
Período de Responsabilidade Técnica: 06/10/2022 - sem data fim

CNPJ: 83.XXX.XXX/0001-73
Nº Registro: PJ556681

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: NÃO REGISTRADO
Data de Cadastro: 03/05/2024
Data de Registro:

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: INICIAL
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Atenção: Este item será preenchido automaticamente pelo SICCAU após a identificação do pagamento pela compensação bancária. Para comprovação deste documento é necessária a apresentação do respectivo comprovante de pagamento

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Ministério do Turismo (MTur)
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R\$15.000,00

CPF/CNPJ: 05.XXX.XXX/0002-08
Data de Início: 04/03/2024
Data de Previsão de Término: 24/06/2024

3.1.1 Endereço da Obra/Serviço

País: Brasil
Tipo Logradouro: RUA
Logradouro: MERVAL VERAS
Bairro: NOSSA SENHORA DO CARMO

CEP: 64200030
Nº: S/N
Complemento:
Cidade/UF: PARNAÍBA/PI

3.1.2 Atividade(s) Técnica(s)

Grupo: MEIO AMBIENTE E PLANEJAMENTO REGIONAL E URBANO
Atividade: 4.2.2 - Diagnóstico ambiental

Quantidade: 1,00
Unidade: unidade

3.1.3 Tipologia

Tipologia: Público

3.1.4 Descrição da Obra/Serviço

Estudo ambiental prévio contendo diretrizes para obtenção das licenças ambientais e das demais autorizações específicas, quando cabíveis, bem como a proposição de medidas socioambientais, relacionadas à viabilização de implantação da infraestrutura de apoio náutico prevista para Parnaíba/PI (píer e rampa náutica com retroárea de apoio). O Estudo integra o conjunto de relatórios de projeto referentes ao **anteprojeto** da infraestrutura supracitada.



3.1.5 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
NÃO REGISTRADO	Ministério do Turismo (MTur)	INICIAL	03/05/2024

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista ANA LUIZA SHIMOMURA SPINELLI, registro CAU nº 00A2730375, na data e hora: 03/05/2024 15:13:33, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.



5 RRT DO ANTEPROJETO ARQUITETÔNICO



Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: ANA LUIZA SHIMOMURA SPINELLI

Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 095.XXX.XXX-71

Nº do Registro: 00A2730375

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: FUNDACAO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIO ECONOMICOS

Período de Responsabilidade Técnica: 06/10/2022 - sem data fim

CNPJ: 83.XXX.XXX/0001-73

Nº Registro: PJ556681

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: NÃO REGISTRADO

Data de Cadastro: 03/05/2024

Data de Registro:

Modalidade: RRT SIMPLES

Forma de Registro: INICIAL

Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Atenção: Este item será preenchido automaticamente pelo SICCAU após a identificação do pagamento pela compensação bancária. Para comprovação deste documento é necessária a apresentação do respectivo comprovante de pagamento

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Ministério do Turismo (MTur)

Tipo: Órgão Público

Valor do Serviço/Honorários: R\$25.000,00

CPF/CNPJ: 05.XXX.XXX/0002-08

Data de Início: 04/03/2024

Data de Previsão de Término: 24/06/2024

3.1.1 Endereço da Obra/Serviço

País: Brasil

Tipo Logradouro: RUA

Logradouro: MERVAL VERAS

Bairro: NOSSA SENHORA DO CARMO

CEP: 64200030

Nº: S/N

Complemento:

Cidade/UF: PARNAÍBA/PI

3.1.2 Atividade(s) Técnica(s)

Grupo: PROJETO

Atividade: 1.6.3 - Projeto de arquitetura paisagística

Quantidade: 2.304,34

Unidade: metro quadrado

3.1.3 Tipologia

Tipologia: Público

3.1.4 Descrição da Obra/Serviço

Elaboração de anteprojeto de píer e rampa náutica com retroárea de apoio a ser instalado na margem do Rio Igarauçu, em Parnaíba/PI. A retroárea de apoio é composta por área de espera para embarque e desembarque, constituída de deck, espaços de estar com pergolado, bancos e canteiro, local de convivência, com bancos e canteiros, e dois estacionamentos (interno e externo) para veículos, reboques, motocicletas e bicicletas.



3.1.5 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
NÃO REGISTRADO	Ministério do Turismo (MTur)	INICIAL	03/05/2024

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista ANA LUIZA SHIMOMURA SPINELLI, registro CAU nº 00A2730375, na data e hora: 03/05/2024 15:08:24, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.



6 ART DOS ESTUDOS HIDROLÓGICOS E DOS ANTEPROJETOS GEOMÉTRICO, ESTRUTURAL, DE TERRAPLENAGEM E DE DRENAGEM



1. Responsável Técnico

GABRIEL GUTJAHR STOLF

Título Profissional: Engenheiro Civil

RNP: 2519334185
Registro: 171998-1-SC

Empresa Contratada: FEPESE FUNDACAO DE ESTUDOS PESQ SOCIO-ECONOMI

Registro: C05083-0-SC

2. Dados do Contrato

Contratante: Ministério do Turismo (MTur)
Endereço: ESPLANADA DOS MINISTERIOS BLOCO U
Complemento: Sala 245
Cidade: BRASILIA
Valor: R\$ 25.000,00
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:CPF/CNPJ: 05.457.283/0002-08
Nº: S/N
Bairro: ZONA CÍVICO-ADMINIST
UF: DF CEP: 70065-900
Ação Institucional:
Tipo de Contratante:

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: Ministério do Turismo (MTur)
Endereço: ESPLANADA DOS MINISTERIOS BLOCO U
Complemento: Sala 245
Cidade: BRASILIA
Data de Início: 01/04/2022
Finalidade: Previsão de Término: 24/06/2024CPF/CNPJ: 05.457.283/0002-08
Nº: S/N
Bairro: ZONA CÍVICO-ADMINIST
UF: DF CEP: 70065-900
Coordenadas Geográficas: Código:

4. Atividade Técnica

Anteprojeto

Hidrologia

Dimensão do Trabalho: 2.304,00 Metro(s) Quadrado(s)

Anteprojeto

Estrutura não especificada

Dimensão do Trabalho: 722,00 Metro(s) Quadrado(s)

Anteprojeto

Traçado viário - projeto geométrico

Dimensão do Trabalho: 2.304,00 Metro(s) Quadrado(s)

Anteprojeto

Drenagem

Dimensão do Trabalho: 2.304,00 Metro(s) Quadrado(s)

Anteprojeto

Terraplenagem

Dimensão do Trabalho: 2.304,00 Metro(s) Quadrado(s)

5. Observações

Anteprojeto de infraestrutura de apoio náutico com área total de 2.303,80 m² (rampa náutica=238,12 m², píer=84 m², deck=400,46 m², estacionamento de veículos=902,45 m² e demais áreas = 678,77 m²).

6. Declarações

. Acessibilidade: Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Informações

- . A ART é válida somente após o pagamento da taxa.
- Situação do pagamento da taxa da ART em 13/05/2024: TAXA DA ART A PAGAR
- Valor ART: R\$ 99,64 | Data Vencimento: 12/06/2024 | Registrada em: 13/05/2024
- Valor Pago: | Data Pagamento: | Nosso Número: 14002404000212072
- . A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.
- . A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
- . Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

FI ORIANOPOLIS - SC, 13 de Maio de 2024

Documento assinado digitalmente
GABRIEL GUTJAHR STOLF
Data: 17/05/2024 14:14:56-0300
CPF: ***.005.399-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>GABRIEL GUTJAHR STOLF
089.005.399-57

7 ART DOS ANTEPROJETOS DE PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO, DE ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E DE OBRAS COMPLEMENTARES



1. Responsável Técnico

GISELE CRISTINA MANTOVANI

Título Profissional: Engenheira Civil

RNP: 2520302380
Registro: 182662-0-SC

Empresa Contratada: FEPESE FUNDACAO DE ESTUDOS PESQ SOCIO-ECONOMI

Registro: C05083-0-SC

2. Dados do Contrato

Contratante: Ministério do Turismo (MTur)
Endereço: ESPLANADA DOS MINISTERIOS BLOCO U
Complemento: Sala 245
Cidade: BRASILIA
Valor: R\$ 20.000,00
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:CPF/CNPJ: 05.457.283/0002-08
Nº: S/N
Bairro: ZONA CÍVICO-ADMINIST
UF: DF
CEP: 70065-900
Ação Institucional:
Tipo de Contratante:

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: Ministério do Turismo (MTur)
Endereço: ESPLANADA DOS MINISTERIOS BLOCO U
Complemento: Sala 245
Cidade: BRASILIA
Data de Início: 01/05/2022
Finalidade: Previsão de Término: 24/06/2024CPF/CNPJ: 05.457.283/0002-08
Nº: S/N
Bairro: ZONA CÍVICO-ADMINIST
UF: DF
CEP: 70065-900
Coordenadas Geográficas:
Código:

4. Atividade Técnica

Estudo	Dimensão do Trabalho:	Metro(s) Quadrado(s)
Pavimentação em Paver	902,45	
Sinalização Horizontal	2.304,34	
Sinalização Vertical	2.304,34	
Sinalização Tátil	2.304,34	
Calçada de Paver	470,65	
Instalações Hidráulicas	2.304,34	
Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão com medição individual ou coletiva	2.304,34	

5. Observações

Elaboração de anteprojeto de pier e rampa náutica com retroárea de apoio. Área total: 2.304,34 m²

6. Declarações

. Acessibilidade: Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Informações

- . A ART é válida somente após o pagamento da taxa.
Situação do pagamento da taxa da ART em 13/05/2024: TAXA DA ART A PAGAR
Valor ART: R\$ 99,64 | Data Vencimento: 12/06/2024 | Registrada em:
Valor Pago: | Data Pagamento: | Nosso Número:
. A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.
. A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
. Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

FLORIANOPOLIS - SC, 13 de Maio de 2024



Documento assinado digitalmente

Gisele Cristina Mantovani

Data: 17/05/2024 14:12:13-0300

CPF: ***.568.729-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>GISELE CRISTINA MANTOVANI
110.568.729-50

8 ART DO ORÇAMENTO



1. Responsável Técnico

ANA CAROLINA RIQUETI

Título Profissional: Engenheira Civil

RNP: 2518930019

Registro: 168688-2-SC

Empresa Contratada:

Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: FEPESE Fundação de Estudos e Pesquisas Socioe

Endereço: RUA ROBERTO SAMPAIO GONZAGA, S/N

Complemento:

Cidade: FLORIANOPOLIS

Valor: R\$ 15.000,00

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Bairro: UFSC - UNIVERSIDADE

UF: SC

Ação Institucional:

Tipo de Contratante:

CPF/CNPJ: 83.566.299/0001-73

Nº: S/nN

CEP: 88040-900

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: FEPESE Fundação de Estudos e Pesquisas Socioe

Endereço: RUA ROBERTO SAMPAIO GONZAGA, S/N

Complemento:

Cidade: FLORIANOPOLIS

Data de Início: 02/04/2024

Finalidade:

Previsão de Término: 14/05/2024

Coordenadas Geográficas:

Bairro: UFSC - UNIVERSIDADE

UF: SC

CPF/CNPJ: 83.566.299/0001-73

Nº: S/nN

CEP: 88040-900

Código:

4. Atividade Técnica

Anteprojeto	Orçamento	Dimensão do Trabalho:	Metro(s) Quadrado(s)
Estrutura não especificada		722,00	
Drenagem		2.304,00	
Terraplenagem		2.304,00	
Projeto Urbanístico		2.304,34	
Pavimentação em Paver		2.304,34	
Sinalização Horizontal		2.304,34	
Sinalização Tátil		2.304,34	
Sinalização Vertical		2.304,34	
Calçada de Paver		470,65	
Instalações Hidráulicas		2.304,34	
Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão com medição individual ou coletiva		2.304,34	

5. Observações

Elaboração de orçamento para anteprojeto de pier e rampa náutica com retroárea de apoio. Área total: 2.304,34 m Elaboração de orçamento para projeto básico e executivo

6. Declarações

. Acessibilidade: Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Informações

- . A ART é válida somente após o pagamento da taxa.
- Situação do pagamento da taxa da ART: TAXA DA ART PAGA
- Valor ART: R\$ 99,64 | Data Vencimento: 24/05/2024 | Registrada em: 14/05/2024
- Valor Pago: R\$ 99,64 | Data Pagamento: 14/05/2024 | Nosso Número: 14002404000213727
- . A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.
- . A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
- . Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Documento assinado digitalmente

IS - SC, 14 de Maio de 2024



ANA CAROLINA RIQUETI ORSI

Data: 15/05/2024 11:04:53-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ANA CAROLINA RIQUETI

098.257.879-29



