

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL – MDR**  
**COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO**  
**PARNAÍBA**  
**5ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL**

**REFORMA DO CENTRO INTEGRADO DE RECURSOS PESQUEIROS E**  
**AQUICULTURA DO ITIÚBA - 5ª CII**

**PROJETO BÁSICO**

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>APRESENTAÇÃO DO EMPREENDIMENTO .....</b>	<b>10</b>
1.1	OBJETO .....	10
1.2	LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO .....	10
1.3	COORDENADAS GPS .....	11
<b>2</b>	<b>CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA .....</b>	<b>11</b>
2.1	ASPECTOS FÍSICOS .....	11
<b>3</b>	<b>DESCRIÇÃO GERAL DO EMPREENDIMENTO .....</b>	<b>12</b>

## 1 APRESENTAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

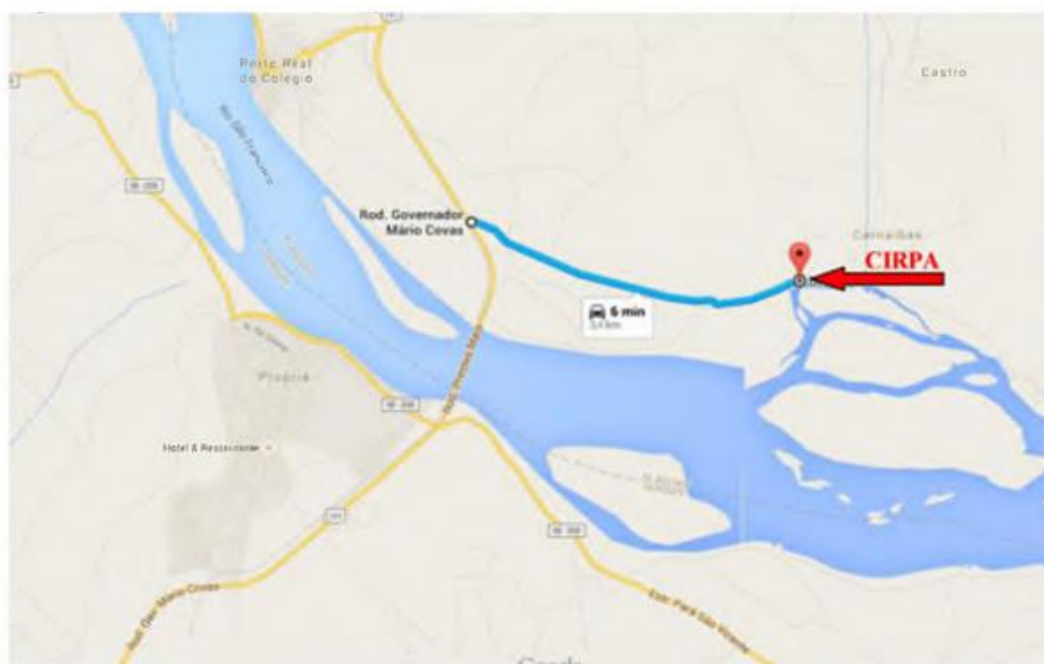
### 1.1 Objeto

Elaboração de Projeto Básico para Ampliação, Reforma do Centro Integrado de Recursos Pesqueiros e Aquicultura do Itiúba, Município de Porto Real do Colégio/AL na área de atuação da 5ª Superintendência Regional da CODEVASF.

### 1.2 Localização do empreendimento

O centro integrado de recursos pesqueiros e aquicultura do itiúba – CERAQUA está localizado no perímetro irrigado do itiúba, zona rural do município de Porto Real do Colégio, estado de Alagoas. O acesso ao 5º CIL, A PARTIR DE Penedo é por meio da rodovia estadual AL – 110, até entrocamento com AL – 225, seguindo por essa rodovia até BR 101 no sentido MACEIÓ - Aracaju, posteriormente por estrada vicinal à esquerda, antes da ponte sobre rio São Francisco.

**Figura 1: Localização CERAQUA partindo da BR 101.**



### 1.3 Coordenadas GPS

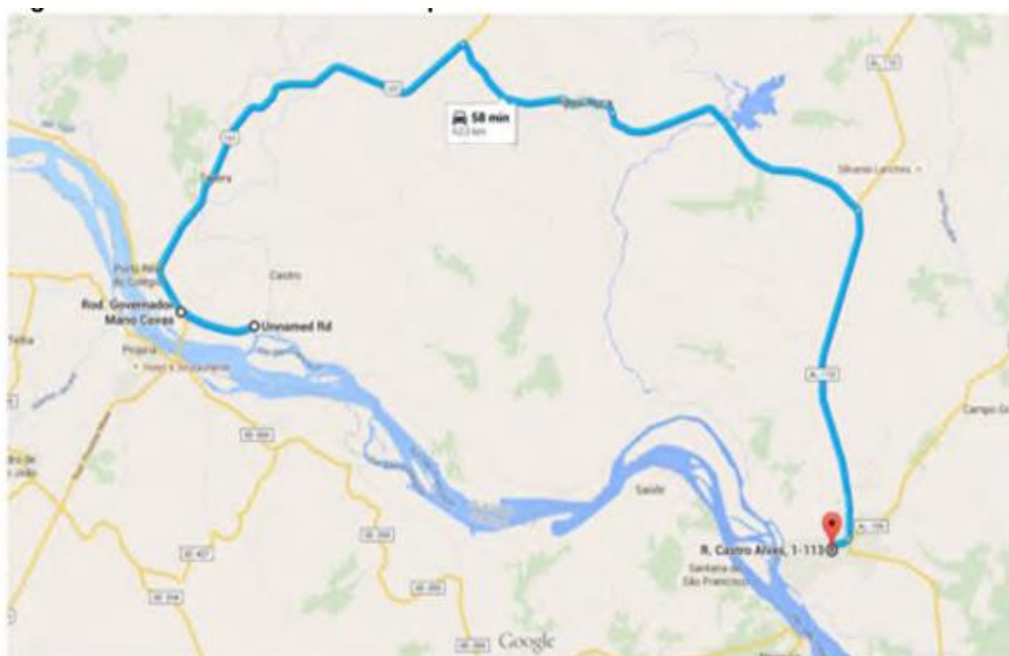
Entrada do CERAQUA: -10.203725, -36.792170

Entrada da 5ª SR, Penedo – Al : -10.282938, -36.565014.

Distância entre a sede Penedo e o CERAQUA:

Real: 62,00 KM

**Figura 2: Distancia entre 5ª SR e CERAQUA**



## 2 CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA

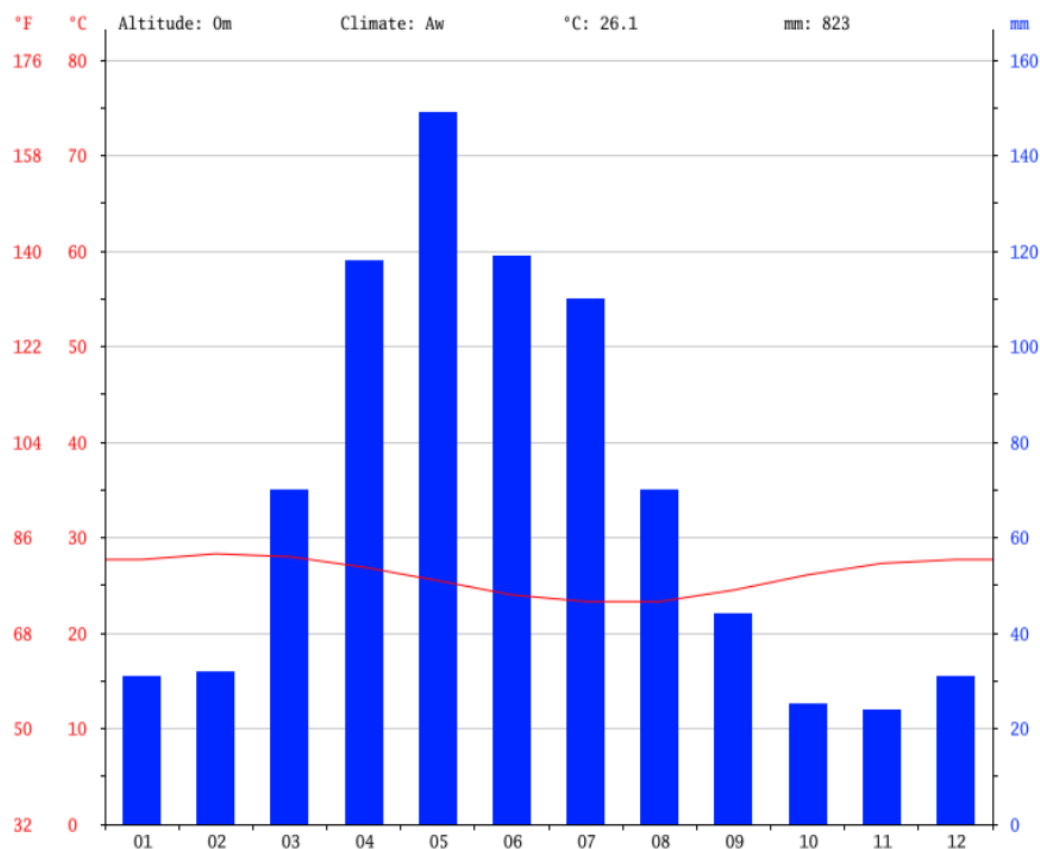
O centro integrado de Recursos Pesqueiros e Aquicultura do Itiuba – CERAQUA, com área total aproximada de 36,95 Ha (369.500 m²). O centro é responsável, entre outras atividades, pela produção de alevinos com os quais são realizados os peixamentos de açudes públicos, rios e outros mananciais situados na área de atuação da Codevasf.

### 2.1 Aspectos físicos

O centro integrado é situado no leste alagoano possuindo um clima temperado. A região se encontra na bacia do Rio São Francisco, trecho denominado de baixo São Francisco. A precipitação média anual para a região, segundo estudo da – Climate-data. Org é de 823mm.

Dados divulgados pelo site <https://pt.climate-data.org/america-do-sul/brasil/alagoas/porto-real-do-colegio-42992/#climate-graph>.

**Figura 3: Precipitação mensal – Porto Real do Colegio - Al**



### 3 DESCRIÇÃO GERAL DO EMPREENDIMENTO

O Centro Integrado conta com alojamentos, refeitório, garagem/depósito, tanques de estação piloto, área verde, viveiro de engorda, viveiros de alevinos I, laboratório de reprodução artificial de peixes, sala de treinamento, sala de limnologia, alimentos vivos, nutrição, patologia, genética e biotecnologia; entre outros locais.

## ANEXO

**ANEXO 1- PLANTA INDICATIVA DA ÁRE DE REFORMA**