



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL

PROJETO DESTINADO A REFORMA DO CENTRO DE EVENTOS
JOSÉ CANDIDO DE OLIVEIRA E DA PRAÇA DE EVENTOS NO
MUNICÍPIO DE PARAZINHO-RN

MEMORIAL DESCRITIVO

SETEMBRO DE 2019
PARAZINHO/RN;

1 de 11



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL**

APRESENTAÇÃO

O presente memorial tem por objetivo descrever as características e especificações do projeto para reforma do centro de eventos e da praça de eventos no município de Parazinho/RN, objeto do contrato de repasse número 1.055.255-23/2018. Os locais de intervenção ficam localizados na comunidade Pereiros, zona Rural deste município, localizado a aproximadamente 25km partindo da sede do município.

A praça possui uma área de 820,33m² e o Centro de Eventos tem área total de 1.808,56m², totalizando uma área de intervenção de 2.628,89m².

Como instrumento de orientação e normatização do projeto arquitetônico foram consultadas a norma NBR/ABNT 9050/2015, que trata de acessibilidade.


Antonio Diogo Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA

O projeto para reforma da praça de visa revitalizar a obra, a qual encontra-se deteriorada e não possui utilização que deveria ter, por ser localizada próximo a escolas e igrejas. Na praça além de monumento que será construído com o nome da comunidade, será construído também uma academia da saúde e um playground, bem como canteiros com mesa para jogos. No centro de eventos iremos substituir o piso existente para que possa haver melhores condições de eventos, com um piso regular e revitalização (pintura) da edificação.

O principal objetivo desse projeto foi promover o incentivo as práticas desportistas e de lazer, de forma a valorizar a vida mais saudável e o convívio em sociedade, disponibilizando um local agradável, onde todos os moradores e visitantes da comunidade de Pereiros possam usufruir com conforto de tais elementos.

O projeto de urbanização da área tem como preocupação fundamental a definição do fluxo de circulação de pedestres, para que seja garantida a acessibilidade e conforto para qualquer uma das áreas presentes no projeto, pavimentação de passeios e espaços para convívio, além de definir os pontos de iluminação geral que proporcionem um ambiente adequado e seguro.

Também é importante o paisagismo proposto uma vez que este atua na melhora da qualidade de vida dos indivíduos que se relacionam direta ou indiretamente com o espaço urbanizado, com árvores de copa grande para minimizar a sensação térmica, predominante quente da região.


Antônio Diogo Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL

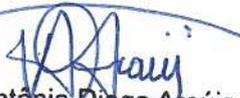
LOCAL DA OBRA

O local onde encontra-se os objetos deste projeto ficam localizados na Comunidade Pereiros, zona Rural do município de Parazinho/RN, conforme pode ser observado na imagem abaixo a praça fica de frente ao Centro de Eventos, dessa forma conseguiremos urbanizar a região com obras que possibilitem a população com uma maior qualidade de vida.



O terreno está a praça a ser reformada fica localizada na Rua Antônio Alexandre de São, Zona Rural, o mesmo tem formato retangular, e possui como confrontantes em todas as direções, a rua mencionada, a qual é pavimentada pelo método convencional a paralelepípedos.

O Centro de eventos está localizado na mesma Rua Antônio Alexandre de São, fica como referencia de frente para a praça, a mesma possui como confrontantes ao Leste uma edificação habitacional unifamiliar, ao Sul uma quadra de esportes pública a Oeste uma unidade habitacional unifamiliar e ao Norte a Rua pavimentada.


Antônio Diego Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57

4 de 11



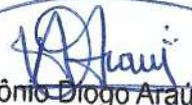
ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL

Para chegar ao local de intervenção, partindo do Município de Natal, segue pela Zona Norte, pela Avenida Tomaz Landim, onde continuará pela BR 406, atravessando o município de João Câmara e seguindo pela BR 406 por mais 4km entra a direita, também sinalizado por placas, para o município de Parazinho/RN, daí segue pela RN 120 por mais 27,1km e entra a esquerda, onde seguirá por 18,8km por estrada carroçável e assim chegará ao local de intervenção. Outra forma de chegar ao local e sanar possíveis dúvidas é se utilizar de GPS, sendo a coordenada geográfica da Praça: 5°16'49.84"S e 35°59'03.21"O e do Centro de Eventos: 5°16'50.57" e 35°59'03.21"O.

Em suas proximidades se encontram a Igreja Católica, quadra pública de esportes, a Escola Municipal, unidade de saúde, entre outros.

A locação da obra não infringe à legislação vigente do Município, vale salientar a ausência do Plano Diretor e Código de Obras do Município.

O local do empreendimento se caracteriza por um terreno plano, composto por solo arenoso e argiloso, conhecido por arisco. A vegetação existente é do tipo rasteira (graminha) e os demais locais como pode ser observado nas fotos abaixo são pisos existentes que serão substituídos, conforme projeto anexo.


Antônio Diogo Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL



Foto 01 - Praça;



Foto 02 - Praça;


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57


Antonio Diogo Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3

6 de 11



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL

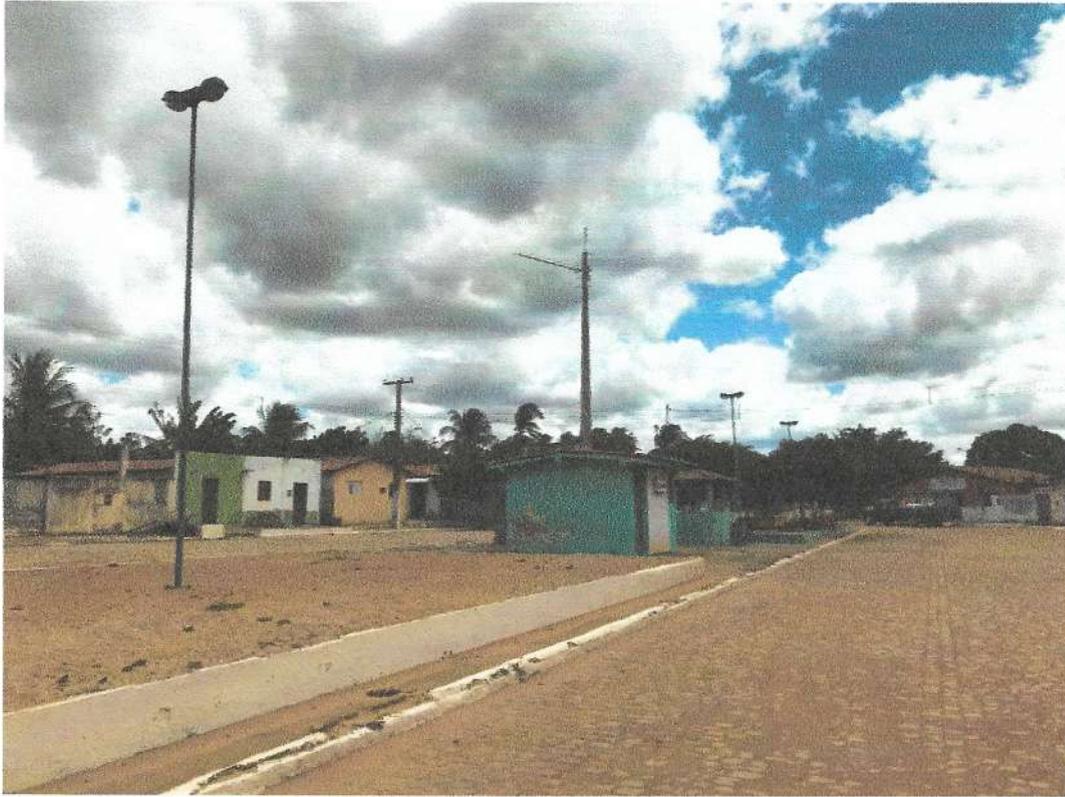
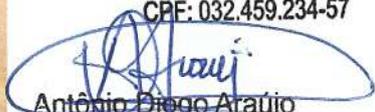


Foto 03 - Praça;



Foto 04 - Praça;


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57


Antônio Diego Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL

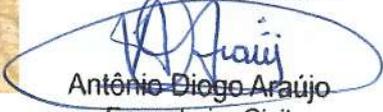


Foto 05 - Praça;



Foto 06 – Centro de Eventos;


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57


Antônio-Diogo Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL



Foto 07 – Centro de Eventos;



Foto 08 – Centro de Eventos;

Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal

CPF: 032.459.234-57

Antônio Diogo Araújo

Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL

CORPOS D'ÁGUA

Não temos corpo d'água próximos ao local do empreendimento, a comunidade é abastecida por sistema de adutora.

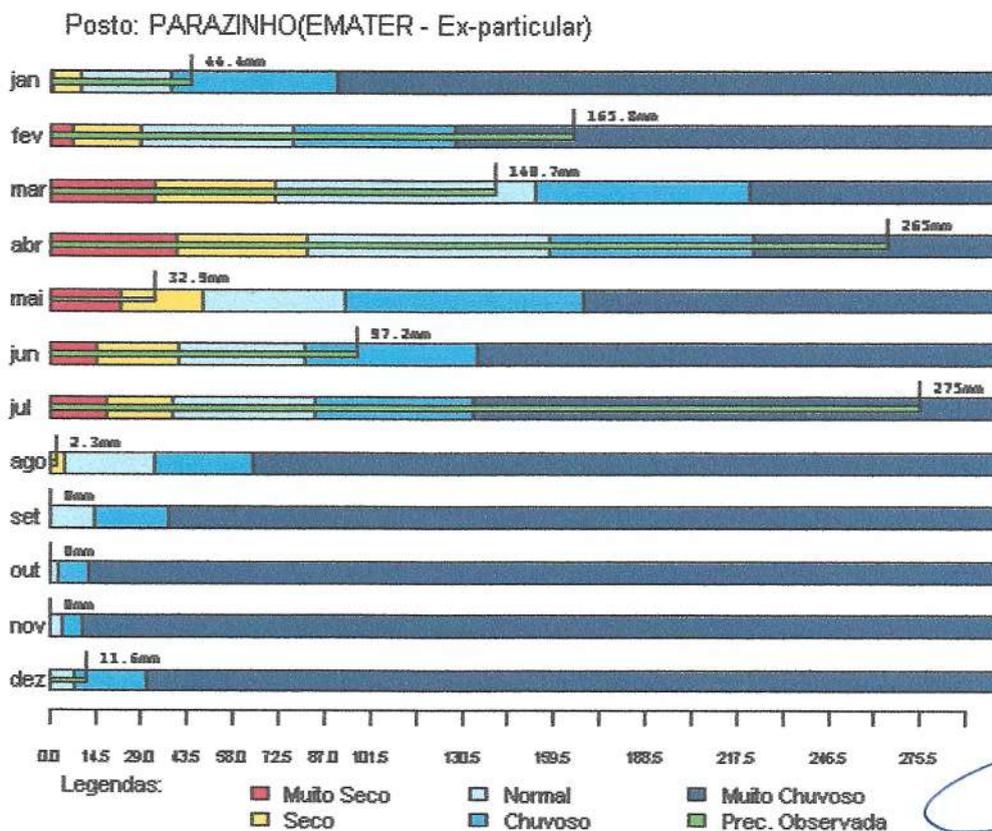
PLUVIOMETRIA

Como indicado na Figura 1, gráfico elaborado pelo EMPARN, é possível observar que o período de chuvas mais intensas no Município de Parazinho/RN, no ano de 2018, está entre Fevereiro e Julho.

Os ventos predominantes na região seguem na direção ESE (lés-sudeste) com uma velocidade entre 35,9 e 41,7km/h(site CLIMA TEMPO, 2018).

Figura 1 - Precipitação Acumulada no Município de Parazinho/RN

Análise Precipitação Acumulada p/mes (Quantis) - Ano: 2018



Fonte: EMPARN

Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57

Antonio Diego Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3

Fonte: EMPARN (2019).



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAZINHO
PALÁCIO PREFEITO DOMINGOS PAULINO PEREIRA
GABINETE CIVIL**

INFRAESTRUTURA EXISTENTE

A infraestrutura existente para acesso ao local do empreendimento é composta por ruas pavimentadas pelo método convencional a paralelepípedos. Existe rede de abastecimento de água potável, bem como rede de abastecimento de energia elétrica.

USO ATUAL DO SOLO

Atualmente, o local onde será executada as obras em questão já possui o uso a que se destinam, não iram alterar, portanto será um centro de eventos, onde ocorrem aniversários e reuniões públicas e praça para reunião pública e área de lazer.

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO

O sistema de abastecimento de água já é existente, a comunidade é abastecida por adutora.

O sistema de esgotamento sanitário concebido para o empreendimento já é existente, consiste na utilização de tratamento individualizado, composto por tanque séptico e sumidouro, uma vez que o Município não possui rede de tratamento de esgoto, coletora de esgoto, sendo este o tratamento mais adequado dos efluentes gerados pela edificação.


Antônio Diogo Araújo
Engenheiro Civil
CREA: 211.303.880-3


Carlos Veriano de Lima
Prefeito Municipal
CPF: 032.459.234-57