



ESTADO DE PERNAMBUCO
CÂMARA MUNICIPAL DE BODOCÓ
CASA LUIZ BEZERRA LUNA
RUA NININHA LÓCIO, 294, CENTRO
CNPJ: 24.301.483/0001-22
FONE: 87 3878-1255
EMAIL: CAMARADEBODOCO@GMAIL.COM

PROJETO BÁSICO

FINALIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE BODOCÓ-PE

Julho/2025



MEMORIAL DESCRITIVO

1. INTRODUÇÃO

1.1. OBJETIVO DO DOCUMENTO

Este memorial descritivo é parte integrante do projeto básico para finalização da construção da **SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE BODOCÓ-PE** e tem como objetivo principal caracterizar os materiais e componentes adotados, bem como a sistemática construtiva utilizada.

2. COBERTURA

2.1 COBERTURAS

2.1.1 Estrutura de madeira

2.1.2 Características e Dimensões do Material

A estrutura de madeira do telhado será apoiada sobre estrutura de concreto armado, conforme projeto.

2.1.3 Sequência de execução

Antes da execução da estrutura deverão ser concluídas as instalações complementares que não poderão ser executadas após a conclusão desta. Somente após estes serviços poderá ser liberado a execução fechamento da cobertura.

2.2.1 Telhas de aço zincado

2.2.2 Caracterização e Dimensões do Material

Serão aplicadas telhas de aço zincado, fixadas sobre estrutura de madeira em aço galvanizado, com inclinação de 10%.

2.2.3 Sequência de execução

A aplicação das telhas deverá ser feita com parafusos apropriados. A fixação deve ser realizada na “onda alta” da telha, na parte superior do trapézio. A fixação deve ser reforçada com fita adesiva apropriada. Todos os elementos de fixação devem seguir as recomendações e especificações do fabricante.

2.2.4 Calhas, rufos e pingadeiras

2.2.4.1 Caracterização e Dimensões do Material

O encontro das telhas com elementos verticais, como platibandas de alvenaria e platibandas de placa cimentícia, receberão acabamento de **rufos** e **contra rufos**



externos.

As faces superiores dos elementos verticais, platibandas de alvenaria e de placa cimentícia, receberão acabamento de **pingadeiras** e **rufo pingadeiras**. O objetivo das pingadeiras é proteger as superfícies verticais da platibanda da água da chuva.

2.2.4.2 Sequência de execução

As **calhas** deverão ser executadas antes da finalização do recobrimento das telhas. Deverão ser posicionadas conforme projeto de cobertura de tal forma que as bordas das telhas cubram uma parte de cada lado, ou um lado quando o caso, da calha. O vazio deixado na parte superior da calha deverá ser o necessário para se efetuar a limpeza desta quando necessário evitando assim o entupimento dos pontos coletores.

Nos blocos, todos os encontros de telhas, no sentido do seu caimento, com alvenaria receberão **contra rufos** metálicos. Um bordo será embutido na alvenaria, e o outro recobrirá, com bastante folga, a interseção das telhas com a parede.

Após a execução das platibandas e devida impermeabilização, devem-se assentar as **pingadeiras** ao longo de toda sua superfície superior. As pingadeiras deverão ser instaladas após as calhas e rufos.

2.2.4.3 Conexões e interfaces com os demais elementos construtivos

As **calhas** deverão ser fixadas na estrutura metálica de modo firme e estável. As telhas deverão transpassar as calhas em pelo menos 10 cm, de maneira a garantir o recolhimento efetivo da água e evitar infiltrações.

Os **rufos** deverão recobrir as telhas e se estender verticalmente pela platibanda, conforme especificação e detalhamento de projeto. Quando for o caso estes deverão ser embutidos nas alvenarias.

As **pingadeiras** deverão ser fixadas no topo da alvenaria das platibandas ou na estrutura metálica das passarelas, pátio e quadra de modo a cobrir também as placas cimentícias externas em 5cm.

3. COBERTURA

3.1 REVESTIMENTOS EXTERNOS - PAREDES

Será aplicado revestimento de ACM na fachada, conforme projeto.

Bodocó-PE, 22 julho de 2025.