

MEMORIAL DESCRITIVO

1. CONSIDERAÇÕES

1.1 DADOS GERAIS:

PROPRIETÁRIO: Câmara Municipal de Pimenta Bueno – RO

CNPJ: 84.568.872/0001-40

LOCAL: Avenida Castelo Branco, 930, Centro Pimenta Bueno - RO

OBRA: Edificação de Uso Público

ÁREA DO TERRENO: 2.800 m²

ÁREA À CONSTRUIR: 91,54 m²

ÁREA À COBRIR: 111.83 m²

1.2 FINALIDADE

O presente Memorial Descritivo tem por finalidade estabelecer os serviços, fixando os métodos construtivos a serem empregados na execução da presente obra de acordo com o projeto anexo, de um Edifício de uso Público com área a ampliar de 91,54 m².

1.3 PROJETO

O referido projeto foi elaborado de acordo com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) para construção civil.

2. ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO

2.2 PILARES

Os pilares não serão modificados seguindo assim o projeto original.

2.4 COBERTURA

A edificação terá sua cobertura em estrutura metálica, a estrutura será montada com perfil UDC ("U" dobrado de chapa) simples de aço laminado, galvanizado, astm a 36, 127 x 50 mm, e= 3 mm.

A cobertura será todo com telhado aparente. Toda cobertura será com telha do tipo termoacústica, apoiadas e parafusadas em trama de aço composta por terças. Toda estrutura da cobertura em aço devera ser tratada antiferrugem.

2.5 REVESTIMENTOS

Todas as paredes e pilares deverão ser chapiscadas com argamassa de cimento e areia sem peneirar e ligante com traço 1:3, e espessura de 5 mm.



2.6 FORRO E BEIRAL

O forro será de gesso acartonado, estruturado por arame galvanizado, e para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall fita de papel reforçada com lamina de metal.

2.7 PINTURAS

As paredes e pilares serão pintadas com uma mão de selador e emaçadas, lixadas e pintadas com duas ou mais demãos de tinta acrílica.

2.8 PAVIMENTAÇÕES

A regularização do piso será com aterro de material adequado e executado em camadas de 20 cm apiloadas manualmente com compactador mecânico sobre o solo, com aquisição de água.

O contra piso dos anexos será em concreto simples (cimento, areia e brita) na espessura mínima de 5cm. Podendo ser usinado ou confeccionado in-loco, atingindo assim um FCk mínimo de 20 Mpa.

O desempenho do piso da edificação deverá ser realizado logo após a concretagem, quando o concreto apresentar consistência levemente firme, utilizando-se desempenadeira/lixadeira mecânica do tipo industrial.

Serão assentados piso cerâmico na área sobre camada de regularização na espessura média de 3cm, com argamassa pré-fabricada (cimento colante).

Os pisos de cerâmica deverão ser rejuntados com rejunte pó fixador, anti-mofo e antibactericida, as juntas deverão ter largura de 5mm.

2.9 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS

A entrada de energia será executada a partir do quadro de distribuição existente.

Os condutores serão fios de cobre com isolamento termoplástico para 600V.

Os eletrodutos externos serão de PVC do tipo rígido e os embutidos em alvenaria serão de PVC do tipo corrugados. As caixas de serão do tipo embutir, estampadas em PVC plástico do tamanho 2x4”.

As tomadas e os interruptores serão do tipo embutir, universal 6A-250V, cor cinza de termoplástico.

A iluminação da edificação será com luminária de led de acordo com o projeto elétrico. Toda a instalação deverá ser feita conforme o Projeto Elétrico, seguindo rigorosamente a NBR 5410 e as normas da concessionária local.

Pimenta Bueno - RO, 27 de maio de 2022.





Município de Pimenta Bueno

04.092.680/0001-71

Av. Castelo Branco, 1046 - Pioneiros

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto de Engenharia	Memorial descritivo	15/07/2022
ID: 400610		Processo
CRC: B6189135		
Processo: 0-0/0		Documento
Usuário: MARCIA PEREIRA RIOS		
Criação: 15/07/2022 12:03:53	Finalização: 15/07/2022 12:06:42	

MD5: **4D1E4FCD541840BE58396D772875A432**

SHA256: **D9F4E0F7CDD60ADFB1AAA26D7B7D4032347E141F58C59BD41866BA97F309625A**

Súmula/Objeto:

Projeto de Engenharia ampliação de sala e construção de garagem

INTERESSADOS

CÂMARA MUNICIPAL DE PIMENTA BUENO PIMENTA BUENO RO 15/07/2022 12:06:03

ASSUNTOS

PROJETO DE ENGENHARIA 15/07/2022 12:06:12

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

FABRICIO GONZATO HERMES FERREIRA ZOLINGER ENGENHEIRO CIVIL 15/07/2022 12:08:05

Assinado na forma do Resolução Municipal nº 529/2021.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site servicos.pimentabueno.ro.gov.br informando o ID 400610 e o CRC B6189135.