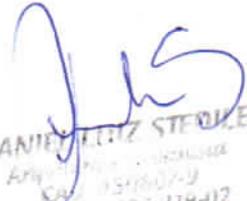


MEMORIAL DESCRITIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ASCURRA CÂMARA DOS VEREADORES DE ASCURRA

FECHAMENTO COM ALVENARIA DE UM GALPÃO EM
ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA

ÁREA: 396,68 m²


DANIEL LUIZ STEUKLE
ARQUITETO
CPF: 005.392.219-02

1 - Generalidades

A obra de que trata o presente Memorial Descritivo, está localizada na Rua Dom Bosco, Bairro Centro, Município de Ascurra, Estado de Santa Catarina.

A obra terá dois pavimentos com área total de 396,68 m².

Este memorial tem por objetivo especificar e complementar os elementos gráficos dos projetos de engenharia e arquitetura, estabelecendo normas de serviços e indicações dos materiais a serem empregados.

A execução será feita rigorosamente de acordo com os projetos, sendo que qualquer alteração que, por necessidade, deva ser introduzida no projeto ou nas suas especificações, dependerá de prévia autorização da fiscalização.

A fiscalização poderá paralisar os serviços ou, mesmo, mandar refazê-los, quando os mesmos não se apresentarem de acordo com as especificações, detalhes ou normas de boa técnica.

Nos projetos apresentados, entre as medidas tomadas em escalas e medidas determinadas por cotas, prevalecerão sempre as últimas.

Todos os produtos aqui citados ou que façam parte da composição de um serviço, deverão ser de primeira qualidade e isentos de defeitos ou falhas. Todos os itens constantes na planilha de custos, compõem o serviço completamente executado/instalado em perfeito funcionamento. O emprego de materiais similares aos que tenham marca e/ou fabricantes indicados neste memorial, ficará na dependência de autorização por escrito da fiscalização.

2 – Vedações

2.1 – Paredes em alvenaria

Todas as paredes serão executadas, na espessura indicada no projeto arquitetônico, com tijolos cerâmicos de seis furos, nas dimensões 9 cm x 14 cm x 29 cm, assentados com argamassa de cimento portland CPIV-32, cal hidratada e areia média, no traço 1:1:6, espessura da junta de 15 mm. Os tijolos a serem assentados, deverão ser previamente molhados, para evitar a desidratação prematura do cimento. As alvenarias deverão ser executadas perfeitamente niveladas e apuradas.

2.2 – Paredes em Dry-wall (Gesso Acartonado)

As paredes de gesso acartonado deverão ser instaladas até a altura da laje ou viga, conforme indicado no projeto arquitetônico para garantir a planta livre em futuras modificações de funcionamento das salas. As divisórias serão estruturadas com perfis metálicos fixados no piso, pilares e paredes, com espessura de 90mm com estrutura guia e montante em perfil de aço galvanizado, chapas de 12,5 mm, com isolamento acústico em lã mineral, espessura total da parede = 115mm, conforme indicação do fabricante, fitada e emassada em todas as faces com acabamento final para pintura.

2.3 – Vergas e contra-vergas

Sobre todas as portas e janelas serão colocadas vergas, com, no mínimo, 19 cm de altura, executadas em concreto e armadas com quatro barras de aço CA50 de 10,0 mm de diâmetro, com estribos de aço CA60 de 5,0 mm de diâmetro dispostos a cada 10 cm.

Sob todas as janelas serão colocadas contra-vergas, com, no mínimo, 19 cm de altura, executadas em concreto e armadas com quatro barras de aço CA50 de 10,0 mm de diâmetro, com estribos de aço CA60 de 5,0 mm de diâmetro dispostos a cada 10 cm.

Tanto as vergas quanto contra-vergas deverão possuir um comprimento, no mínimo 40 cm para cada lado, maior que a abertura em que for colocada.

O concreto utilizado nas vergas e contra-vergas, será do tipo dosado em central ou dosado na própria obra, com brita 1 e resistência $F_{ck}=25$ Mpa, no mínimo.

3 – Revestimentos de paredes

3.1 – Revestimentos de paredes externas

As paredes executadas em alvenaria de tijolos, e os elementos estruturais (pilares e vigas), receberão chapisco de argamassa de cimento portland CPIV-32 e areia média, no traço 1:3 e reboco desempenado e filtrado, com argamassa de cimento portland CPIV-32 e areia fina peneirada, no traço 1:4, na espessura de 15 mm. As paredes que receberão o revestimento deverão ser previamente molhadas, para evitar a desidratação prematura do cimento.

3.2 – Revestimentos de paredes internas

As paredes executadas em alvenaria de tijolos, e os elementos estruturais (pilares e vigas), dos sanitários, lavanderia e cozinha, receberão chapisco de argamassa de cimento portland CPIV-32 e areia média, no traço 1:3 e reboco desempenado (não filtrar as paredes destes ambientes, pois serão revestidas com cerâmica), com argamassa de cimento portland CPIV-32 e areia fina peneirada, no traço 1:4, na espessura de 15 mm. As paredes que receberão o revestimento deverão ser previamente molhadas, para evitar a desidratação prematura do cimento.

As paredes executadas em alvenaria de tijolos, e os elementos estruturais (pilares e vigas), dos demais ambientes, receberão chapisco de argamassa de cimento portland CPIV-32 e areia média, no traço 1:3 e reboco desempenado e filtrado, com argamassa de cimento portland CPIV-32 e areia fina peneirada, no traço 1:4, na espessura de 15 mm. As paredes que receberão o revestimento deverão ser previamente molhadas, para evitar a desidratação prematura do cimento.

Poucas horas após o lançamento e adensamento do concreto, quando este começar a endurecer superficialmente, deverá proceder-se a cura, devendo-se para isto, molhar constantemente o concreto e as formas durante, no mínimo, cinco dias.

4 – Assinatura


DANIEL LUIZ STEDILE
ARQUITETO E URBANISTA
CAU 350607-9
CPF: 003.392.219-02

Responsável Técnico
DANIEL LUIZ STEDILE
ARQUITETO E URBANISTA - CAU/SC 50607-9