



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ALECRIM**

Rua Nicolau José Schaedler, 42 - Fone: (55) 3546-1300/1305/1310/1135

E-mail: prefeitura@alecrim.rs.gov.br

MEMÓRIAL DESCRITIVO / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OBJETIVO: Reforma e Restauração do Hall de acesso principal e das coberturas dos acessos da Sala de Raio X e Garagem da Ambulância, junto ao Prédio do Hospital de Caridade de Alecrim/RS, e execução de entrada de energia elétrica no mesmo, sito à Rua Pe. Afonso Seger, nº 215, nesta Cidade de Alecrim/RS.

Generalidades:

A obra constitui-se do Fornecimento e Instalação de materiais para substituição do Hall de acesso existente, com substituição da cobertura no acesso principal do hospital, cobertura do acesso ao Raio X e substituição da cobertura garagem da ambulância.

Características das Reformas/Adequações:

1) Serviços Iniciais

O fornecimento de energia e água para as obras será de encargo do Hospital.

As obras devem ser executadas com mínimo ruído possível.

2) Estruturas:

No acesso principal, os pilares serão em estrutura metálica de perfis “U”, 40x100x40x2,65mm/30 cm, treliçados com perfil “U” 30x92x30x2,65mm, soldados a cada 50 cm em 45°. Serão fixados em esperas assentadas em sapatas de concreto armado conforme projeto gráfico.

Sobre os pilares serão instaladas vigas em perfil “U” 40x75x40x2,65mm/30cm, treliçadas com perfil “U” 30x68x30x2,65mm, soldados a cada 50 cm em 45°.

As tesouras serão em perfil “U” de 30x60x30x2,00mm/30 cm, treliçadas com perfil “U” 25x50x25x2,25mm, soldados a cada 50 cm em 45°.

Sobre as tesouras serão fixadas terças de perfil “U” enrijecido 20x38x75x38x20/2,65 mm, com solda ou com ganchos.

A platibanda será em estrutura de perfis “U” 40x75x40x2,65mm, soldada nas vigas do respaldo e nas tesouras do eitão. O fechamento será com aluzinco, idêntico ao da cobertura.

Na garagem da ambulância, serão instalados pilares metálicos sobre sapatas isoladas e fixados no respaldo das paredes existentes.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ALECRIM**

Rua Nicolau José Schaedler, 42 - Fone: (55) 3546-1300/1305/1310/1135

E-mail: prefeitura@alecrim.rs.gov.br

3) Coberturas:

A cobertura será com telhas de aluzinco, 0,65 mm de espessura, fixadas com parafusos e vedação de borracha. Os beirais serão de 1,50 metros no acesso principal. No acesso ao RX serão de 60 cm, exceto no limite com o Lote da CORSAN, onde será instalada calha. Na garagem serão de 60 cm.

Na garagem da ambulância, no local onde os pilares atravessam a cobertura existente, serão instaladas algerozas/rufos que conduzam a água das chuvas para fora do beiral, e que evitem infiltrações junto aos pilares.

As telhas devem ser com as ondas idênticas à cobertura existente, permitindo assim o encaixe perfeito e a uniformidade de toda cobertura (preferencialmente da mesma marca).

As calhas serão em chapa galvanizada nº 26 com 50 cm de largura e devem seguir o modelo já existente.

Na garagem da ambulância, na lateral do depósito e abaixo do eitão ao fundo, será efetuado o fechamento parcial, com as mesmas telhas, para proteção do forro do depósito.

4) Forros

O forro será em PVC 8 mm, assentado nas coberturas de acesso principal e do Raio X, com emendas e semalhas do mesmo material. Será executado lastro em madeira com 40 cm de afastamento para fixação do forro. As vigas metálicas aparentes na altura do teto deverão revestidas em forro.

Na cobertura da garagem da ambulância não haverá forro.

5) Pinturas

As estruturas metálicas (pilares e pilaretes) devem receber fundo em zarcão e pintura em tinta esmalte, em no mínimo, duas demãos.

6) Entrada de Energia

Será executada entrada de Energia Elétrica trifásica no Hospital, com construção de muro/mureta em alvenaria, ramal de entrada 35mm e ramal de ligação aéreo em cabo de 35mm. Os serviços devem ser executados dentro das normas da ABNT e dos padrões técnicos da RGE/CPFL.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ALECRIM**

Rua Nicolau José Schaedler, 42 - Fone: (55) 3546-1300/1305/1310/1135

E-mail: prefeitura@alecrim.rs.gov.br

7) Limpeza

As obras deverão ser entregues limpas ao final dos trabalhos.

Todos os itens omissos neste memorial serão levados ao conhecimento do responsável técnico que deliberará a respeito.

Alecrim/RS, 20 de Março de 2017.

Elton Luís Cagliari
Engº Civil/ CREA-102506-D
Resp. Técn. Prefeitura de Alecrim



Alecrim

VOCÊ EM PRIMEIRO LUGAR

ORGANIZAÇÃO - CRIATIVIDADE - DETALHE - DESENVOLVIMENTO