

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Casa de Madeira

SERVIÇOS INICIAIS:

Definido o local da obra será feito a locação da mesma, sendo feito a escavação para assentamento de pedra de basalto para elevação do piso da casa. Na parte referente ao banheiro será feito escavação em vala para execução das formas em madeira para o concreto a ser executado.

ELEVAÇÃO:

Será executado a alvenaria em madeira de eucalipto beneficiada e encantilhado, na parte referente ao banheiro será em alvenaria de tijolo cerâmico de 6 furos.

COBERTURA:

A cobertura será apresentada com tesouras de tipo duas águas em madeira eucalipto, a cobertura se apresenta em chapadas de fibra cimento de 4 mm fixadas com parafusos (pregos).

PAVIMENTAÇÃO

Nas dependências de toda a casa o piso será feito em madeira de eucalipto beneficiado e encantilhado de boa qualidade, na parte referente o banheiro será feito aterro ate à altura das vigas de baldrame logo a seguir um lastro de brita graduada apiloada, em seguida um lastro concreto magro na espessura de 5 cm, a seguir o contra-piso com 3 cm no traço 1:3:5. Logo a seguir piso cerâmico de 1ª linha com PEI-4 o qual será rejuntado.

REVESTIMENTO:

Nas paredes de alvenaria será feito o revestimento nas três massas (salpica, massa grossa, massa fina) na parte externa na parte interna será feito apenas salpico e massa grossa, logo a seguir será feito o revestimento em azulejos branco na altura ate o teto.

ABERTURAS:

Janelas em madeira de lei de boa qualidade nas dimensões do projeto do tipo guilhotina, com exceção da janela porta que fica na parte da frente da casa e será do tipo correr nas dimensões do projeto. As portas internas serão de madeira do tipo chapeado nas dimensões do projeto bem como os contra marcos.

VIDROS:

Todos os vidros serão planos lisos desempenado de 3mm.

INSTALAÇÃO ELÉTRICA:

Toda rede elétrica será de acordo com as normas da CELESC, na parte de alvenaria em madeira será com canetas de PVC na parte de alvenaria será em eletrodutos embutidos na parede, todas as luminárias serão do tipo fluorescentes de 1x40, os disjuntores serão do tipo simples 1T todo o circuito será desativado por s

Disjuntor monopolar, o quadro de distribuição será para 1 circuito com 10 disjuntores.

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA:

Toda a rede d'água será alimentada por um reservatório elevado de 500 litros de capacidade e destruídos por PVC seguidos.

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA:

Toda a rede de esgoto será ligado caixa e fossa séptica nas tubulações adequadas em seus diâmetros após será ligado a rede pública tudo de acordo com as normas da Casam, o banheiro terá um vaso sanitário em louça com caixa acoplada, lavatório com coluna porta toalha, porta papel, a fossa séptica será de capacidade de 1500l.

FORRO:

Todo o forro será apresentado em madeira de eucalipto de boa qualidade a estrutura para a execução do forro também será em madeira de eucalipto, na parte do forro será colocado meia cana, bem como assoalho será colocado, roda pé de madeira.

PINTURA:

Todas as paredes em madeira, forro e aberturas será plicado pintura em tinta óleo em 2 demãos na parte de alvenaria em tijolo será pintado com tinta acrílica de 1ª linha em 2 demãos.

LIMPEZA GERAL:

No final da execução da obra será efetivado uma limpeza geral dos entulhos, Toda a obra deve ser entregue limpa e isenta de entulhos de construção e limpeza de pinturas.

São Joaquim, 01 de dezembro de 2013.


NERI A. CHIODELLI
Engº Responsável – CREA 5854-9