

MEMORIAL DESCRITIVO ESTRUTURA

OBRA: Centro Turístico e Cultural

PROPRIETÁRIO (A): Prefeitura Municipal de Victor Graeff.

CNPJ: 87.613.485/0001-77.

ENDEREÇO: Praça Tancredo Neves, frente para Avenida Cochinho – Victor Graeff / RS.

ÁREA: 160,52 m².

Este memorial tem por finalidade levantar os serviços da parte estrutural a serem realizados no centro turístico e cultural de Victor Graeff / RS.

FUNDAÇÕES:

Fundações em bloco armado com diâmetro de 60,00 cm e profundidade média de 3,00 metros, concreto usado deve ser de FCK 25 Mpa ou superior.

PILARES:

Os pilares terão as dimensões de 18x30 e 20x20 conforme detalhamento, o concreto deve ter FCK 30 Mpa ou superior, as alturas dos pilares constam nas plantas de corte dos pórticos, os pilares servem de sustentação para paredes e cobertura. A altura dos chumbadores deixados nos pilares deve ser o suficiente para atravessar a tesoura e fazer o travamento correto das mesmas.

VIGAS:

As vigas baldrame terão a dimensão de 18x40 conforme detalhamentos, concreto utilizado deve ser o C30, as vigas de cobertura terão as alturas conforme tabela e altura dos pórticos, tendo suas dimensões conforme plantas em anexo.

COBERTURA:

A cobertura será composta de tesouras de madeira coníferas serradas classe C25 (primeira linha) com dimensões especificadas em projeto estrutural, de modo a sustentarem as chapas da cobertura tendo um afastamento máximo da distância entre os pilares em planta. Às terças serão de madeira do tipo caibros conforme detalhamento para o assentamento das telhas térmicas de aluzinco com 5mm de espessura. As cumeeiras serão do mesmo material e espessura.

OBSERVAÇÕES:

A edificação deve ter manutenção periódica em períodos máximos de 03 a 05 anos com engenheiro patologista ou profissional especializado, a manutenção da edificação fica a cargo do cliente.

Victor Graeff/RS, dezembro de 2025.

Diego Leonardo Marquetti
Engenheiro Civil – CREA/SC 154.371-4.

PREFEITURA DE VICTOR GRAEFF
Proprietária CNPJ – 87.613.485/0001-77.