



MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES MATERIAIS

01- OBJETO

Memorial descritivo e quantitativo para a substituição de telhas no ginásio de esportes Otília Bunn localizada na Rua Jacob Guilherme Bunn, Centro de Rancho Queimado.

02- TELHADO

O telhado do ginásio de esportes Otília Bunn necessita de substituição de todas as telhas. Para a aquisição do material da cobertura foram realizados orçamentos específicos com fornecedores no mercado regional. Em anexo estão os orçamentos obtidos. Seguem as especificações dos materiais e quantidades a serem adquiridas:

- Parafusos costura para telha trapezoidal com onda 40 auto perfurante comprimento 3\4, grossura 1\4 com vedação. Quantidade 2500 unidades.
- Cumeeira metálica com 60 cm de largura para a telha metálica (Alumínio, Zinco e Silício) trapezoidal com onda de 40 e com chapa de 50 mm com largura útil de 98 cm. Quantidade 44 unidades.
- Metro corrido de telha metálica (Alumínio, Zinco e Silício) trapezoidal com onda de 40 e com chapa de 50 mm com largura útil de 98 cm. Quantidade 1800 metros corridos.
- Haste com porca, arruela e borracha de vedação grossura 5\16 mm zincada, para fixação da telha trapezoidal em vigotes de concreto com 30 cm de comprimento. Quantidade 2800 unidades.
- Calço para telha metálica (Alumínio, Zinco e Silício) trapezoidal com onda de 40 e com chapa de 50 mm. Quantidade 2800 unidades.

03- GARANTIA

Para os materiais a garantia mínima será de 10 (dez) anos.

04- ENTREGA

Todos os materiais deverão ser entregues no local da obra: Rua Jacob Guilherme Bunn, Centro de Rancho Queimado. Para a entrega deverá ser combinado previamente com o Diretor de Esportes Daniel Mulbersted – fone: (48) 99810 1636.

As telhas serão divididas em 5 (cinco) comprimentos diferentes: 8,20 metros, 5,00 metros, 9,20 metros, 13,50 metros e 6,50 metros. São produzidas 43 telhas de cada medida, totalizando 1823,20 metros corridos, podendo haver pequena variação no tamanho das telhas mas não mudando a quantidade total. A empresa vencedora da licitação produzirá as telhas somente após a ordem de serviço fornecida pela prefeitura com a confirmação das medidas exatas das telhas.

O prazo para a entrega será de 15 (quinze) dias úteis após a ordem de serviço.