



JUSTIFICATIVA DO SERVIÇO DE CORTE, MONTAGEM E SOLDA DE ESTRUTURA DE FERRO PARA O CME

A secretaria de saúde e bem estar social iniciou a obra de reforma e ampliação da central de material esterilizado – tipo II, junto ao hospital Dr. Aderbal Schneider, no ano de 2021. Esta obra no CME é necessária para que seja feita toda a limpeza, organização e inspeção do instrumental que é utilizado no hospital municipal. Esta obra é de suma importância para que seja possível realizarmos cirurgias em nosso município, pois todo o material usado em cirurgia, o instrumental vem do centro cirúrgico para o CME e é então depositado em máquinas específicas para serem lavados. Feito isso, o material é separado, inspecionado e organizado para ser encaminhado às máquinas de esterilização. Após processado e despachado, esterilizado e pronto para ser utilizado novamente no bloco cirúrgico. Este fato torna o CME uma peça imprescindível na engrenagem do hospital, visto que sem o retorno do material e instrumental para as salas cirúrgicas, o bloco e o hospital podem parar.

Em 03 de maio de 2021 o município recebeu a aprovação do projeto da obra de reforma e ampliação da central de material esterilizado – tipo II (ANEXO I), conforme memorial das atividades do projeto da empresa Mardero e Bulé o município iniciou as obras. O município contratou a empresa Adalberto Ferreira Dutra para realizar a obra de reforma e ampliação, ao iniciar as adaptações na estrutura de alvenaria (demolição e construção de paredes, conforme ANEXO II, planta baixa reforma) foi constatado a necessidade de instalação de estrutura complementar de reforço, vigas metálicas, para dar maior segurança e sustentação na estrutura existente, pois a laje oferecia risco de desabamento. A obra foi paralisada e a laje foi escorada até que um projeto de reforço fosse executado.

A empresa Gama-Z Engenharia foi contratada para fazer o projeto de reforço estrutural com vigas de perfil metálico tipo W200x22,5 e W150x13 (ANEXO II). Conforme este projeto para a instalação da estrutura de reforço foi necessário a construção de 3 pilares com 15cmx25cm para instalação do perfil W200x22,5 e 5 pontos de apoio para o perfil W150x13 (conforme ANEXO II, planta baixa locação das vigas metálicas).

Para a instalação da estrutura de ferro, corte, montagem e solda dos chumbadores e das vigas, foi contratada a empresa Paulo Sergio Bisogni Martins (Tornearia Martins) a única da cidade que se dispôs a realizar o trabalho junto ao CME e que tinha os equipamentos de solda e corte para metais de espessura de 5mm ou mais, conforme ANEXO III E ANEXO IV).

Desta forma foi realizada a contratação da empresa Paulo Sergio Bisogni Martins CNPJ: 37.312.783/0001-59 para realizar a instalação da estrutura metálica (corte, montagem e solda dos chumbadores e vigas) que vai servir de apoio para a parte de alvenaria existe no hospital Dr. Aderbal Schneider onde está sendo construído o CME.

Silmar Nogueira Rodrigues
Secretário Municipal de Saúde
Salto do Jacuí/RS