



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROQUE DO CANAÃ – ES
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA – Reconstrução e Ampliação de Cabeceiras de Ponte Sobre o Córrego Seco

PROPRIETÁRIO – Prefeitura Municipal de São Roque do Canaã

LOCAL – Localidade de Córrego Seco - Zona Rural - São Roque Do Canaã – ES

1.0 - OBRA:

Execução de duas cabeças de concreto ciclópico em substituição da ponte existente, para posterior instalação de vigas que serão doadas pela SEAG. A ponte em questão possui vão livre de 5,00 metros, por 3,60 m de largura, sobre o córrego, no endereço acima citado.

02- GENERALIDADES:

A execução da obra deverá seguir os preceitos das Normas Técnicas pertinentes. Em caso de divergência prevalecerá as cotas sobre as medidas em escala. As dúvidas durante a execução das obras deverão sempre ser questionadas e solucionadas em comum acordo entre executor, fiscalização e autor do projeto; quaisquer alterações necessárias à execução das obras deverá sempre ter a anuência da fiscalização, da contratada e do contratante. A obra e todo o canteiro deverão sempre estar em boas condições de trabalhabilidade a fim de preservar o bem-estar e a segurança dos trabalhadores.

3.0 - PROCEDIMENTOS INICIAIS PARA EXECUÇÃO A PONTE:

Após limpeza da vegetação do entorno da obra, deverá ser procedida a remoção de qualquer material que prejudique a execução dos serviços, com retirada imediata do entulho resultante de dentro do corpo d'água. A escavação deverá ser executada após marcação da obra, respeitando todas as normas de segurança.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROQUE DO CANAÃ – ES
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

4.0 – SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO:

Com a obra devidamente limpa será iniciado os serviços de escavação, o qual deverá atingir a profundidade de projeto. Os serviços de escavação só serão aprovados após vistoria da fiscalização.

5.0 – MONTAGEM DAS FÔRMAS:

Após a realização da escavação, será iniciada as montagens da forma, as quais deverão ser muito bem reforçadas para sustentar o peso do concreto sem grandes deformações. As fôrmas utilizadas deverão ser boa resistência.

7.0 – CONCRETAGEM:

Com as fôrmas e o escoramento devidamente montados, será feita a concretagem. Para tal, as fôrmas deverão estar limpas e molhadas. O concreto utilizado será de no mínimo 15 Mpa com 30% de pedra de mão.

7.0 – CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Após o mínimo de 28 dias, respeitado o tempo de cura, será feita a retirada das fôrmas e escoramentos e assentamento das pontes doadas, que será instalada pela SEAG. Finalmente será feito o nivelamento da pista com a ponte e a liberação para o tráfego. A obra deverá ser entregue limpa, em perfeitas condições de uso e em total acordo com as especificações acima expostas. Quando, será fornecido pela fiscalização Termo de Recebimento Provisório do serviço.

São Roque do Canaã-ES, fevereiro de 2022.