

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DE OBRA.

Contrato nº 053/2021.



1. Introdução.

Este relatório tem como objetivo informar brevemente, o andamento, situação e planejamento da obra para acompanhamento do cliente. O mesmo refere-se à obra da ponte sobre o Rio Itajuba, situado no município de Barra Velha - SC.

2. Efetivo e mão de obra direta.

JEAN CARLOS DOS SANTOS SILVA	ARMADOR
JENIVALDO	ARMADOR
PAULO BISPO SANTOS	SERVENTE
GERSON SILVA DOS SANTOS	SERVENTE
JONATHAN SOUZA DOS SANTOS OLIVEIRA SILVA	ARMADOR
RODRIGO FERNANDO DOS SANTOS VIEIRA	ARMADOR
EVANEI SOUZA DOS SANTOS OLIVEIRA	ARMADOR
AMILTON DE JESUS MOTA	CARPINTEIRO
JOSÉ RENILDO DE JESUS	CARPINTEIRO
GABRIEL SANTOS MOTA	SERVENTE
LUIZ CARLOS	FISCAL
DELIAN LITWINSKI	ENGENHEIRO CIVIL

Carpinteiros: 2

Serventes: 3

Armadores: 4

Encarregado: 1

Engenheiro Civil: 1

Fiscal: 1

Total efetivo: 12.

*Na primeira quinzena de Junho/2022 estaremos enviando mais 3 armadores para adiantamento de cronograma das vigas longarinas.

Chegando em total efetivo: 15.



3. Serviços executados.

As principais frentes de serviço neste período do mês de Maio foram direcionadas em executar a superestrutura e mesoestrutura da obra.

Estamos com 50% das vigas longarinas armadas que estão prestes a receber os cabos para a protensão. O cronograma da TEC engenharia é concretar as 9 vigas nos próximos 30 dias, por este motivo, nos últimos 10 dias concentrou-se toda a mão de obra no patio das vigas.

Apesar de entrarmos em um período de precipitação intensa no estado de Santa Catarina, decidiu-se aumentar o efetivo para uma execução mais rápida dos serviços.

Na execução da mesoestrutura, o cimbramento já está em fase de finalização, as formas de base da viga travessa já foram inseridas e a ferragem já está sendo armada.

O contra-forte do encontro lado Sul já está finalizado e o lado Norte está com a ferragem e formas posicionadas.

As fotos a seguir mostram o andamento dos serviços da equipe TEC engenharia.

- Armação de vigas longarinas - (60% executadas)



Fonte: TEC Engenharia, 2022.

Kgb.

- Preparo dos estribos vigas longarinas - (85% executadas).



Fonte: TEC Engenharia, 2022.

- Recebimento de cordoalhas de protensão (100% recebido).



Fonte: TEC Engenharia, 2022.

- Armação de vigas.



Fonte: TEC Engenharia, 2022.

- Concretagem de contra-forte.



Fonte: TEC Engenharia, 2022.

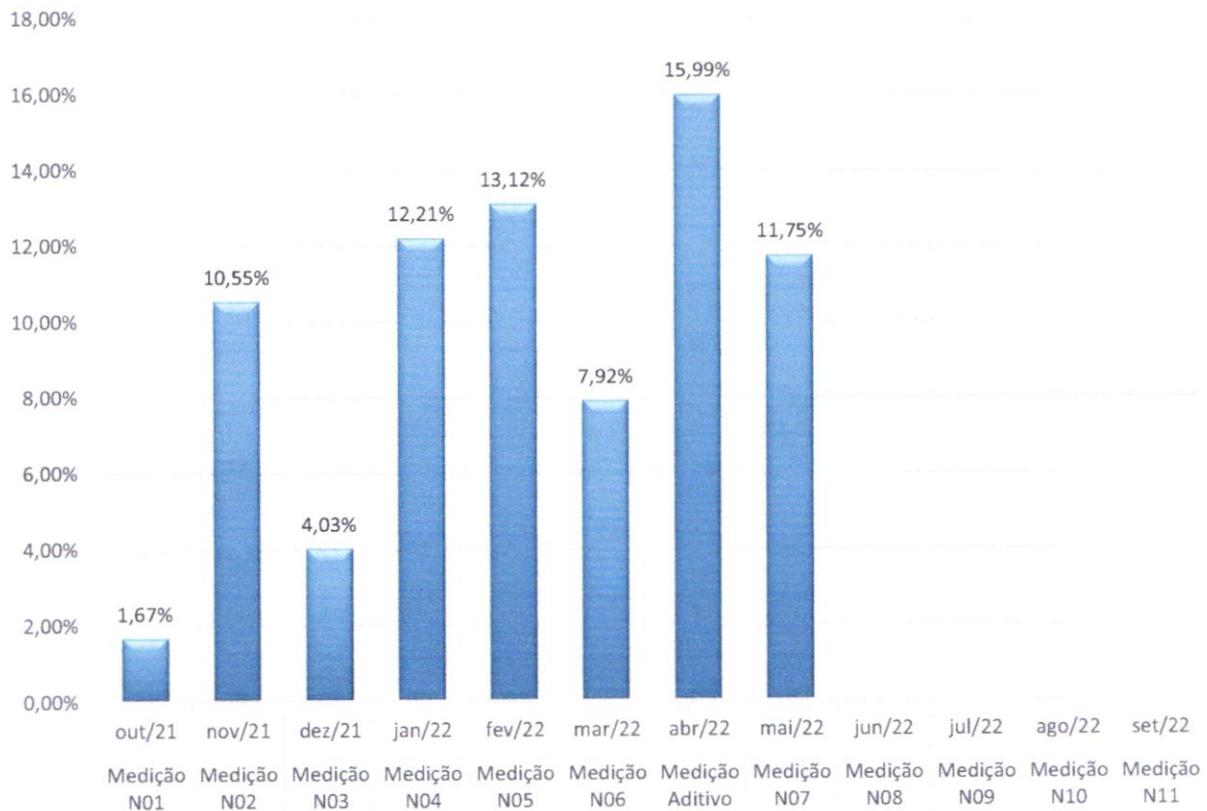
Kgb.

4. Serviços à executar.

- Concretagem / protensão de vigas longarinas.
- Finalização de armação de ferragens viga travessa.
- Concretagem de viga travessa.
- Início gabião.

5. Faturamento de medições

CT053-2021 - Barra Velha - Faturamento de medições



O histograma acima demonstra o histórico das medições realizadas referente ao contrato CT053-2021, chegando na média mensal de 9,65% do valor de contrato.

Kaple

6. Análise de tempo ocioso.

Neste período de contrato o projeto e a obra apresentaram tarefas não planejadas que tiveram que ser resolvidas e portanto, alteraram o cronograma inicial da obra estes sendo:

- Alteração de projeto - 15 dias.
- Alteração de subcontratada (corte e dobra de aço) - 10 dias.
- Modificação de cabeção existente - 5 dias (ainda não finalizada).
- Período de precipitação - 21 dias.
- Escassez do aço no Brasil - 15 dias.
- Acrescimento de execução de serviços (vide aditivo) - 30 dias.

Totalizando aproximadamente 96 dias de atraso nesses meses recorrentes.

Devido aos itens mencionados e ao quantitativo acrescido ao contrato 'original', será necessário para satisfazer a demanda uma prorrogação de prazo de 90 dias ao cronograma apresentado anteriormente.

Portanto, solicita-se à autoridade competente a prorrogação de prazo, Conforme:

Lei de Licitações:

Art. 107. Os contratos de serviços e fornecimentos contínuos poderão ser prorrogados sucessivamente, respeitada a vigência máxima decenal, desde que haja previsão em edital e que a autoridade competente ateste que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o contratado ou a extinção contratual sem ônus para qualquer das partes.

E edital:

15.3 - O contrato a ser assinado com a Empresa Licitante vencedora terá sua vigência adstrita ao prazo para execução dos serviços, estipulado em sua proposta, podendo ser prorrogado por igual período a critério do Município.





Engº Carlos Gabriel Lemos | CEO
CREA - SC/174480-1
TEC. Técnica de Engenharia Catarinense Ltda
Rua Evaristo da Veiga, 156, sala 101
Glória - Joinville - SC
CNPJ: 78.888.377/0001-16

Assinado de
forma digital por
TEC -TECNICA DE
ENGENHARIA
CATARINENSE
LTDA:7888837700
0116

Dados: 2022.06.09

Engº Carlos Gabriel Lemos | CEO

CREA - SC/174480-1

TEC Técnica de Engenharia Catarinense Ltda

Rua Evaristo da Veiga, 156, sala 101

Glória - Joinville - SC

CNPJ: 78.888.377/0001-16.

Matriz

+55 47 3804-0037

Ed. Marquês Offices - Rua Evaristo da Veiga, 156

1º Andar - Glória, 89.216-215 - Joinville - SC, Brasil

Operacional

+55 47 3804-0038

Rua Miguel Zattar, 157

Iriú, 89.227-022 - Joinville - SC, Brasil