

## Juliano Grime

---

**De:** licita@sjbatista.sc.gov.br  
**Enviado em:** terça-feira, 18 de fevereiro de 2025 09:28  
**Para:** licita02@Sjbatista.sc.gov.br  
**Assunto:** ENC: Re: Esclarecimentos - Ponte Colônia  
**Anexos:** image.png

**Prioridade:** Alta

**De:** planejamento@sjbatista.sc.gov.br <planejamento@sjbatista.sc.gov.br>  
**Enviada em:** terça-feira, 18 de fevereiro de 2025 08:51  
**Para:** Licita <licita@sjbatista.sc.gov.br>  
**Assunto:** Fwd: Re: Esclarecimentos - Ponte Colônia  
**Prioridade:** Alta

Bom dia, segue resposta do projetista em relação aos questionamentos feitos pela empresa em relação a Ponte na Colônia Nova Itália.

Att. Geronimo

----- Mensagem original -----

**Assunto:**Re: Esclarecimentos - Ponte Colônia  
**Data:**2025-02-17 12:43  
**De:**Vanderlei Cardoso <engenheirovc@gmail.com>  
**Para:**planejamento@sjbatista.sc.gov.br

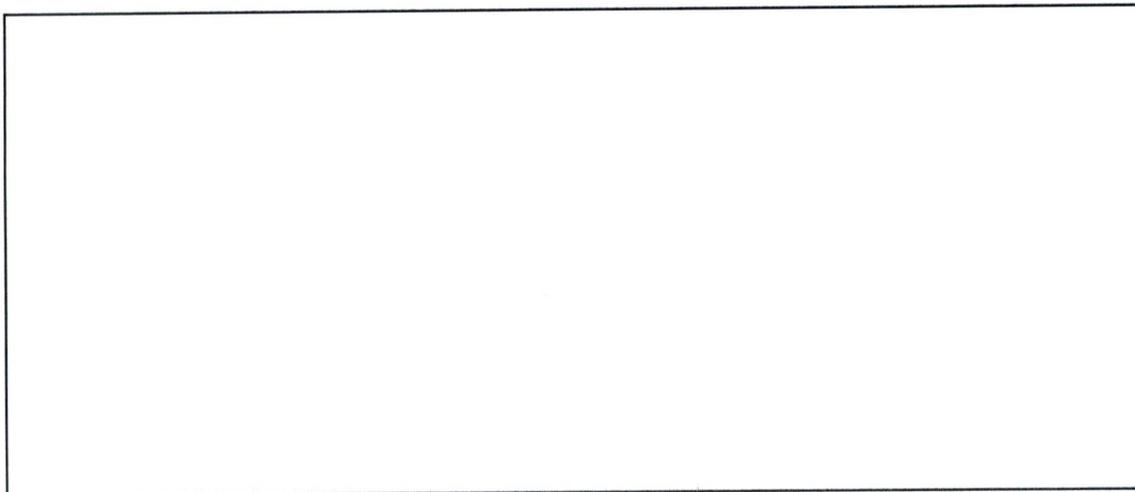
Segue Resposta:

Os quantitativos de cimbramento para as vigas travessas foram devidamente calculados e **estão corretos conforme o projeto e orçamento**. Seguem os cálculos detalhados que comprovam a precisão dos valores apresentados:

- **Vigas travessas dos apoios 01 e 04:**
  - **Comprimento:** 10,00 m
  - **Largura:** 3,40 m (considerando a área do fundo da travessa e a passagem dos trabalhadores)
  - **Altura:** 3,00 m
  - **Cálculo:**  $10 \times 3,4 \times 3 = 102 \text{ m}^3$
  - **Total para duas vigas:**  $102 \times 2 = 204 \text{ m}^3$
- **Vigas travessas dos apoios 02 e 03:**
  - **Comprimento:** 10,00 m
  - **Largura:** 3,40 m
  - **Altura:** 4,00 m

- **Cálculo:**  $10 \times 3,4 \times 4 = 136 \text{ m}^3$
- **Total para duas vigas:**  $136 \times 2 = 272 \text{ m}^3$

Portanto, **o questionamento sobre a suposta discrepância nos quantitativos de cimbramento não procede**, pois os valores informados no orçamento **estão corretos e compatíveis com os dimensionamentos do projeto**. Não há necessidade de ajustes nesse item, visto que os quantitativos foram devidamente conferidos.



Caso haja qualquer dúvida adicional, estamos à disposição para esclarecimentos.

Em seg., 17 de fev. de 2025 às 08:37, <[planejamento@sjbatista.sc.gov.br](mailto:planejamento@sjbatista.sc.gov.br)> escreveu:

Bom dia, segue solicitação de esclarecimento referentes a Ponte na Colônia Nova Itália.

Att. Geronimo

----- Mensagem original -----

**Assunto:**Esclarecimentos - Ponte Colônia

**Data:**2025-02-17 08:33

**De:**"Juliano Grime" <[licita02@sjbatista.sc.gov.br](mailto:licita02@sjbatista.sc.gov.br)>

**Para:**<[planejamento@sjbatista.sc.gov.br](mailto:planejamento@sjbatista.sc.gov.br)>, <[planejamento2@sjbatista.sc.gov.br](mailto:planejamento2@sjbatista.sc.gov.br)>

**Bom dia,**

**Segue dúvidas para esclarecimentos:**

Gostaria de solicitar esclarecimento quanto ao quantitativo de cimbramento para as vigas travessas dos itens 1.3.2 e 1.3.3, que se apresenta inferior ao dimensionamento conferido no projeto. Este erro será corrigido antes da realização do certame, ou será tratado como um item omissa a ser incluído posteriormente, de forma similar ao item de pavimentação 1.5.3.1?

**Favor acusar o recebimento.**

Atenciosamente,

**Juliano Grime**

Departamento de Licitações e Contratos

Pref. Municipal de São João Batista

Fone: (48) 3265 0195

[www.sjbatista.sc.gov.br](http://www.sjbatista.sc.gov.br)

**Viga Travessa Apoio 01 e 04**

S-CC	3108015	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	m <sup>2</sup>	112,96
	2108169	Escoramento com pontaltes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m <sup>3</sup>	204,00
S-CC	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	4.998,52
S-CC	1106280	Concreto para bombeamento fck = 30 MPa - confecção em central dosadora de 30 m <sup>3</sup> /h - areia e brita comerciais	m <sup>3</sup>	41,44
S-CC	1107860	Lançamento mecânico de concreto com bomba lança sobre chassi com capacidade de 50 m <sup>3</sup> /h - confecção em central dosadora de 40 m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup>	41,44

**Viga Travessa Apoio 02 e 03**

S-CC	3108015	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	m <sup>2</sup>	139,04
	2108169	Escoramento com pontaltes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação	m <sup>3</sup>	272,00
S-CC	407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	8.919,42
S-CC	1106280	Concreto para bombeamento fck = 30 MPa - confecção em central dosadora de 30 m <sup>3</sup> /h - areia e brita comerciais	m <sup>3</sup>	61,40
S-CC	1107860	Lançamento mecânico de concreto com bomba lança sobre chassi com capacidade de 50 m <sup>3</sup> /h - confecção em central dosadora de 40 m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup>	61,40