

## Memorando 25.665/2023

---

**De:** Alex S. - SEMINFRA -SUBPPI

**Para:** SLCC - CLOSE - Coordenadoria de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia - A/C João S.

**Data:** 29/12/2023 às 09:33:10

**Setores (CC):**

SEMINFRA - SUBCC, SLCC - CLOSE

**Setores envolvidos:**

SEMINFRA -SUBPPI, SEMINFRA - SUBCC, SLCC - CLOSE

### Ajustes de planilha pavimentação BRIPAR

Segue planilhas ajustadas:

orçamento sintático e cronograma físico financeiro

a planilha de composições não mudou.

—  
**Alex Sandro Pinho Salviano**  
*Sub-secretario de Saneamento*

**Anexos:**

Cronograma\_Fisico\_Finaceiro\_R1.pdf

Orcamento\_Sintetico\_R1.pdf

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** Pavimentação pelo método bripap da Rua Manoel Firmino  
**LOCAL:** Bairro Guajiru São Gonçalo do Amarante/RN.  
**DATA:** Março / 2023 **SOLICITANTE:** Secretaria de Infraestrutura  
**BDI:** 23,65%

Item	Discriminação do Serviço	Total	Mês 01	Mês 02	Mês 03
3	Rua Manoel Firmino	R\$ 292.655,70	30%	40%	30%
			87.796,71	117.062,28	87.796,71

R\$ 292.655,70			
%	30,00%	40,00%	30,00%
No período	87.796,71	117.062,28	87.796,71
Acumulado	87.796,71	204.858,99	292.655,70

\_\_\_\_\_  
Alex Sandro Pinho Salviano  
Engº. Civil CREA 210540736-6

<b>OBRA:</b>	Pavimentação pelo método bripap da Rua Manoel Firmino	<b>TABELA:</b>	SINAPI - 01/2023 - RN, ORSE - 11/2022 - SE, SEINFRA - 027 - CE CAERN - 11/2022 - RN
<b>LOCAL:</b>	Bairro Guajiru - São Gonçalo do Amarante/RN	<b>BDI:</b>	Não Desonerado 23,65%
<b>DATA:</b>	Março / 2023		

**Orçamento Sintético Básico**

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>		<b>Pavimentação Rua Manoel Firmino - Guajiru</b>					<b>R\$ 280.022,23</b>
<b>1.1</b>		<b>Serviços Preliminares</b>					<b>R\$ 3.581,51</b>
1.1.1	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	463,18	0,66	0,81	R\$ 375,17
1.1.2	2010054 CAERN	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. INC_05/2020	M²	6	432,18	534,39	R\$ 3.206,34
<b>1.2</b>		<b>Trabalhos em Terra</b>					<b>R\$ 1.098,99</b>
1.2.1	C0928 SEINFRA	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	114,36	7,78	9,61	R\$ 1.098,99
<b>1.3</b>		<b>Pavimentação</b>					<b>R\$ 274.605,28</b>
1.3.1	4960 ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	477,18	37,18	45,97	R\$ 21.935,96
1.3.2	101168 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P	m²	1621,13	126,05	155,86	R\$ 252.669,32
<b>1.4</b>		<b>Pintura</b>					<b>R\$ 736,45</b>
1.4.1	102498 SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	m	463,18	1,29	1,59	R\$ 736,45

Royalty (5% item 1.3.2) para o uso do Método Bripap = R\$ 12.633,47

**Total Geral R\$ 292.655,70**

Importa o presente orçamento em duzentos e noventa e dois mil, seissentos e cinquenta e cinco reais e setenta centavos

Alex Sandro Pinho Salviano  
Eng. Civil CREA 210540736-6



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 9773-0A94-47E1-FA11

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ALEX SANDRO PINHO SALVIANO (CPF 968.XXX.XXX-00) em 29/12/2023 09:33:42 (GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://saogoncalo.1doc.com.br/verificacao/9773-0A94-47E1-FA11>