

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos que a empresa **SS CONSTRUÇÕES LTDA**, CNPJ 45.786.636/0001-49, executou de acordo com as condições contratuais, normas técnicas em vigor e em obediência ao projeto e especificações técnicas, as obras conforme segue:

- **OBJETO:** de Pavimentação Asfáltica, Drenagem, Sinalização Viária e Pavimentação Com Blocos Intertravados de Concreto, Em Diversas Ruas do Município de São Vicente do Sul/RS, Com Recursos Oriundos do Contrato de Financiamento Nº 0603677-59/23 Firmado Com a Caixa Econômica Federal, Conforme Plano de Investimento por Meio do FINISA - Programa de Financiamento à Infraestrutura e Ao Saneamento.
- **CONTRATO Nº 021/2024**
- **RESPONSÁVEL TÉCNICA:** Eng<sup>a</sup> Civil Marcia Rejane Latmann Fabrício Vieira, CREA/RS 070.060
- **ART's:** 13024668; 13999608; 13999646; 14006207; 14006324; 14006329
- **PERÍODO DE EXECUÇÃO:** 09/02/2024 A 18/07/2025

ITEM	SERVIÇO	QUANTIDADE	UNID
<b>1 SERVIÇOS INICIAIS</b>			
1.1	PLACA DE OBRA	6,00	m <sup>2</sup>
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	27.169,98	m <sup>2</sup>



SECRETARIA MUNICIPAL

**FINANÇAS E PLANEJAMENTO**

SÃO VICENTE DO SUL/RS

1.3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	1,00	unid
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	10,00	mês
<b>2 TERRAPLENAGEM</b>			
2.1	CORTE DE PISTA MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA DE SOLO	273,47	m³
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	683,67	m³xkm
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL - BOTA FORA	341,82	m³
2.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	1.787,23	m³
2.7	AQUISIÇÃO DE MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA (INCLUSIVE CARGA E INDENIZAÇÃO DO MATERIAL)	1.513,76	m³
2.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	41.628,38	m³xkm
<b>3 DRENAGEM</b>			
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	2.699,55	m³
3.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - SOLO 1ª CATEGORIA	672,42	m³
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	1.344,83	m³xkm
3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL - BOTA FORA	672,42	m³
3.5	CAMADA DE BRITA PARA ASSENTAMENTO DOS TUBOS	228,57	m³
3.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - BRITA	228,57	m³
3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	6.856,98	m³xkm
3.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	8.479,75	m³xkm
3.9	TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PS - MF (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	1.877,00	m
3.10	TUBO DE CONCRETO Ø400MM - PA - PB (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	224,00	m
3.12	TUBO DE CONCRETO Ø600MM - PA - PB (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	1,00	m
3.14	TUBO DE CONCRETO Ø1000MM - PA - PB (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	7,00	m
3.15	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (TUBOS)	9.826,21	txkm





SECRETARIA MUNICIPAL

**FINANÇAS E PLANEJAMENTO**

SÃO VICENTE DO SUL/RS

3.16	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (TUBOS)	14.163,38	txkm
3.17	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	2.285,90	m²
3.18	REATERRO DE VALA - REAPROVEIRAMENTO DE MATERIAL	2.101,41	m³
3.19	BOCA DE BUEIRO Ø400MM, ALVENARIA DE PEDRA GRÊS	2,00	unid
3.20	CAIXA COLETORA BOCA-DE-LOBO MED. INTERNAS: 0,80X0,80M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA CONCRETO	77,00	unid
3.21	CAIXA COLETORA BOCA-DE-LOBO MED. INTERNAS: 1,20X1,20M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA CONCRETO	1,00	unid
<b>4 PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO</b>			
4.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	10.735,10	m²
4.10	EXECUÇÃO DE MEIO-FIO (1,00X0,30X0,15X0,13m) - TRECHO RETO	3.139,96	m
4.11	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (MEIO FIO)	7.535,90	txkm
4.12	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (MEIO FIO)	11.052,64	txkm
4.13	PINTURA DE MEIO FIO (CAI)	3.139,96	m
4.14	LASTRO DE PÓ DE PEDRA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E=8cm)	858,77	m³
4.15	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - PÓ DE PEDRA	1.073,45	m³
4.16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	32.200,00	m³xkm
4.17	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	39.821,00	m³xkm
4.18	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM - FCK - 35Mpa	10.735,10	m²
4.19	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (BLOCO)	61.834,13	txkm
4.20	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (BLOCO)	90.690,10	txkm
<b>5 REPERFILAGEM E CAPEAMENTO ASFÁLTICO</b>			
5.1	FRESAGEM DESCONTÍNUA	-	m²
5.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - MATERIAL FRESADO	-	m³
5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	-	m³xkm
5.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL - BOTA FORA	-	m³



PREFEITURA DE

**SÃO VICENTE DO SUL**

Rua General João Antônio, 1305 | Centro | São Vicente do Sul - RS  
CEP: 97420-000 | Telefone: 0800 000 4377 – Ramal 213  
splan@saovicentadosul.rs.gov.br  
engenharia@saovicentadosul.rs.gov.br  
www.saovicentadosul.rs.gov.br



Selo de segurança nº 246223

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site  
do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado.  
Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code  
presente ao final deste documento.

Atestado registrado  
no CREA-RS





SECRETARIA MUNICIPAL

## FINANÇAS E PLANEJAMENTO

SÃO VICENTE DO SUL/RS

5.5	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	15.634,88	m <sup>2</sup>
5.6	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	13.651,68	m <sup>2</sup>
5.7	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO DA PISTA COM C.B.U.Q., EXCLUSIVE CARGA, MANOBRA, DESCARGA E TRANSPORTE	409,51	m <sup>3</sup>
5.8	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA - CBUQ	1.046,18	ton
5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	31.385,48	txkm
5.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	38.813,34	txkm
5.11	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	10.624,97	m <sup>2</sup>
5.12	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO, EXCLUSIVE CARGA, MANOBRA, DESCARGA E TRANSPORTE	460,96	m <sup>3</sup>
5.13	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA - CBUQ	1.177,63	ton
5.14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	35.328,77	txkm
5.15	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	43.689,87	txkm
<b>6 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO E ALARGAMENTO</b>			
6.1	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE, EXCLUSIVE BOTA FORA DO MATERIAL	2.229,00	m <sup>2</sup>
6.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	1.950,67	m <sup>3</sup> xkm
6.3	REMOÇÃO DE MATERIAL INADEQUADO - MATERIAL 1ª CATEGORIA	1.844,29	m <sup>3</sup>
6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	1.550,35	m <sup>3</sup> xkm
6.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL - BOTA FORA	2.438,75	m <sup>3</sup>
6.6	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	5.443,76	m <sup>2</sup>
6.7	REFORÇO DO SUB-LEITO COM MATERIAL GRANULAR - RACHÃO (E=15cm)	1.128,10	m <sup>3</sup>
6.8	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - RACHÃO	1.579,34	m <sup>3</sup>
6.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	47.379,96	m <sup>3</sup> xkm
6.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	58.593,21	m <sup>3</sup> xkm
6.11	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E=15cm)	857,80	m <sup>3</sup>
6.12	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - BRITA GRADUADA	1.037,36	m <sup>3</sup>







SECRETARIA MUNICIPAL

**FINANÇAS E PLANEJAMENTO**

SÃO VICENTE DO SUL-RS

6.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	30.305,45	m³xkm
6.14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	37.477,74	m³xkm
6.15	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	6.390,90	m²
6.16	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1.397,96	m²
<b>7 SINALIZAÇÃO</b>			
7.1	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	1.168,80	m²
7.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO (L= 12 CM)	1.257,14	m
7.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR BRANCA, BORDOS (L= 12 CM)	2.135,14	m
7.4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS	761,77	m²
7.5	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA (PASSAGEM DE PEDESTRE) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50CM	36,00	unid
7.6	PLACA TIPO A18 B-ADVERTENCIA (QUEBRA MOLA) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50CM	2,00	unid
7.7	PLACA TIPO A33 B-ADVERTENCIA (PASSAGEM ESCOLAR) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50CM	2,00	unid
<b>8 ELEVADA E QUEBRA MOLA EM CBUQ</b>			
8.1	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	78,30	m²
8.2	EXECUÇÃO DE ELEVADA/QUEBRA MOLA EM CBUQ , EXCLUSIVE CARGA, MANOBRA, DESCAGA E TRANSPORTE	9,18	m³
8.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA - CBUQ	23,44	ton
8.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	703,20	txkm
8.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	869,62	txkm
<b>9 SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES</b>			
9.1	ESCORAMENTO DE MEIO FIO - MATERIAL LOCAL	941,98	m³
9.2	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE	36,00	unid
9.3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	1,00	unid
9.4	LIMPEZA FINAL DA OBRA	10.867,93	m²
<b>10 MATERIAL BETUMINOSO ( BDI DIFERENCIADO)</b>			

**SÃO VICENTE DO SUL**

Rua General João Antônio, 1305 | Centro | São Vicente do Sul - RS  
CEP: 97420-000 | Telefone: 0800 000 4377 – Ramal 213  
splan@saovicentedosul.rs.gov.br  
engenharia@saovicentedosul.rs.gov.br  
www.saovicentedosul.rs.gov.br



Selo de segurança nº 246225

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site  
do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado.  
Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code  
presente ao final deste documento.

Atestado registrado  
no CREA-RS



SECRETARIA MUNICIPAL

## FINANÇAS E PLANEJAMENTO

SÃO VICENTE DO SUL/RS

10.1 AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO (BDI DIFERENCIADO)			
10.1.1	RR 1-C	10.959,67	kg
10.1.2	CAP - 50/70	139,64	Ton
10.1.3	CM-30	7.669,07	kg
10.2 TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (BDI DIFERENCIADO)			
10.2.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO - DMT ATÉ 30KM	4.748,11	txkm
10.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO - ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM	63.308,88	txkm

São Vicente do Sul, 17 de setembro de 2025.

*Rhaissa lua Porto*

Rhaissa Porto  
Arquiteta e Urbanista

MAT. PMSVS 2410/0 - CAU/RS A270521-4

*Ângela Hinterholz*

Ângela Hinterholz  
Engenheira Civil  
CREA/RS 275.933



**Atenção:**

A autenticidade deste registro pode ser confirmada:

- a) pelo QR Code abaixo;
- b) ou no site do Crea-RS, link Sociedade, Consultas, Atestado Registrado, informando o nº do selo de segurança;
- c) ou ainda clicando no link abaixo:

<https://servicos.crea-rs.org.br/ServicosPrd/servlet/com.servicos.srv.wbpsrvatestadocatres>

Este atestado registrado pelo Crea-RS é válido se acompanhado da respectiva “CAT com registro de atestado”. Verificar na CAT a numeração do(s) selo(s) de segurança.

QR Code:

Para visualizar o arquivo, utilize um app leitor de QR Code no seu smartphone.

