PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO SUL

SECRETARIA DE OBRAS, HABITAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA BARÃO DO AMAZONAS E VOLUNTÁRIOS DA PÁTRIA
LOCAL: RUAS BARÃO DO AMAZONAS E VOLUNTÁRIOS DA PÁTRIA, BAIRRO CENTRO, NOVA ESPERANÇA DO SUL/RS
DATA: 03/2026

BDI 24,00% — NÃO DESONERADO
BDI DIF.
SINAPI: fev/26
SICRO: out/25

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. +BDI	TOTAL	TOTAL+BDI
1			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**					**13.661,50**	**16.940,26**
1.1	COMP.	1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	13661,50	16940,26	13.661,50	16.940,26
2			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**10.212,08**	**12.663,28**
2.1	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	146,28	181,39	4.680,96	5.804,48
2.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00	78,07	96,81	4.996,48	6.195,84
2.3	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	47,82	59,30	382,56	474,40
2.4	SINAPI	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	8,00	19,01	23,57	152,08	188,56
3			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**3.005,16**	**3.726,39**
3.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	463,76	575,06	3.005,16	3.726,39
4			**PISTA DE ROLAMENTO - CAPINA/ TAPA BURACOS**					**17.821,44**	**22.102,08**
4.1	COMP.	2	CAPINA E LIMPEZA COM VASSOURA MECANIZADA (TIPO BOB CAT) - INCLUSIVE CARGA, TRSNPORTE E DESCARGA ATÉ 2KM	M2	2912,00	6,12	7,59	17.821,44	22.102,08
5			**PISTA DE ROLAMENTO - PINTURA DE LIGAÇÃO**					**11.988,58**	**14.875,43**
5.1	COMP.	9	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	2912,00	3,78	4,69	11.007,36	13.657,28
5.2	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	104,83	1,53	1,90	160,39	199,18
5.3	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1415,23	0,58	0,72	820,83	1.018,97
6			**PISTA DE ROLAMENTO - REPERFILAGEM**					**144.526,84**	**179.217,39**
6.1	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	87,36	9,92	12,30	866,61	1.074,53
6.2	COMP.	10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	87,36	1483,13	1839,08	129.566,24	160.662,03
6.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3485,66	2,79	3,46	9.724,99	12.060,38
6.4	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	580,95	1,06	1,31	615,81	761,04
6.5	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	400,98	1,53	1,90	613,50	761,86
6.6	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5413,26	0,58	0,72	3.139,69	3.897,55
7			**PISTA DE ROLAMENTO - CAPA**					**159.747,15**	**198.091,01**

Assinado por 2 pessoas: ALAN MINUSSI PASINI e IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://novaesperancadosul.1doc.com.br/verificacao/BB36-624D-50C0-40FD e informe o código BB36-624D-50C0-40FD

7.1	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	96,56	9,92	12,30	957,88	1.187,69
7.2	COMP.	10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	96,56	1483,13	1839,08	143.211,03	177.581,56
7.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3852,74	2,79	3,46	10.749,14	13.330,48
7.4	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	642,12	1,06	1,31	680,65	841,18
7.5	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	443,21	1,53	1,90	678,11	842,10
7.6	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	5983,34	0,58	0,72	3.470,34	4.308,00
8			**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**					**4.547,24**	**5.640,69**
8.1	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	120,00	30,10	37,32	3.612,00	4.478,40
8.2	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	540,60	1,73	2,15	935,24	1.162,29
9			**SINALIZAÇÃO VERTICAL**					**3.448,08**	**4.275,60**
9.1	SICRO	5213444	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	287,37	356,34	1.149,48	1.425,36
9.2	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	287,34	356,30	1.149,36	1.425,20
9.3	SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	287,31	356,26	1.149,24	1.425,04
TOTAL								**368.958,07**	**457.532,13**

ALAN MINUSSI PASINI
ENGº.CIVIL CREA RS194591

Assinado por 2 pessoas: ALAN MINUSSI PASINI e IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://novaesperancadosul.1doc.com.br/verificacao/BB36-624D-50C0-40FD e informe o código BB36-624D-50C0-40FD

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: BB36-624D-50C0-40FD

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

ALAN MINUSSI PASINI (CPF 016.XXX.XXX-50) em 14/07/2026 08:57:05 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

IVORI ANTONIO GUASSO JUNIOR (CPF 004.XXX.XXX-58) em 14/07/2026 14:54:03 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://novaesperancadosul.1doc.com.br/verificacao/BB36-624D-50C0-40FD