

Curva ABC da Obra

Itens ordenados pelo peso financeiro

EMPREENDIMENTO 9917-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUAS CONSOLIDADAS - LOTE 01 - RUA 184 - BERNARDO DORNBUSCH; RUA 415 - JORGE DALSOQUIO; RUA 412 - MAX WILHELM E RUA 150 - FRITZ BARTEL - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (RECAPEAMENTO), DRENAGEM E SINALIZAÇÃO.	MUNICÍPIO - ESTADO Jaraguá do Sul-SC	ITENS 47	TOTAL GERAL R\$ 10.327.456,60 47 itens (99,99%)
--	--	---------------------------	---

GRUPO A R\$ 7.845.834,25 3 itens (6.38%)	GRUPO B R\$ 1.956.427,13 10 itens (21.27%)	GRUPO C R\$ 525.195,22 34 itens (72.34%)
---	---	---

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	TOTAL R\$	PESO %	ACUM.	GRUPO
MOP-0312-C- Composição Própria- 06/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE DMT DE 10 ATÉ 20KM - EXCLUSIVE CAP. REF. SINAPI 95995+95879	T	6.161,79	4.704.033,72	45,55	45,55	A
MOP-0173-C- Composição Própria- 06/2026	SUB-BASE E/OU REFORÇO DE BORDOS COM RACHÃO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE DMT DE ATÉ 10KM. (CÓD. SINAPI 96399 + 95875)	M3	8.458,14	1.579.811,39	15,30	60,85	A
AMV-PAV-0058-I- Cotação-03/2026	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 - BINÔMIO AQUISIÇÃO+TRANSPORTE REF. ANP	T	320,41	1.561.989,14	15,12	75,97	A
MOP-0315-C- Composição Própria- 06/2026	EXECUÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA, ESPESSURA -- CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E INCLUINDO TRANSPORTE, DMT DE 10 ATÉ 20 KM. REF. 96396 + 95875.	M3	2.541,94	702.795,57	6,81	82,78	B
MOP-0330-C- Composição Própria- 06/2026	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ~7,0 CM). INCLUINDO TRANSPORTE ATÉ 10 KM (CÓD. SINAPI 106137+95875)	M2	36.428,88	492.518,46	4,77	87,54	B
5502836-SICRO-04 /2026	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	12.201,30	167.523,85	1,62	89,17	B
MOP-0329-C- Composição Própria- 06/2026	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, INCLUSO FRETE. REF. CÓD. SINAPI (104375 - 44952 + AMV-PAV-0060-I).	M2	36.677,26	122.502,05	1,19	90,35	B
MOP-0328-C- Composição Própria- 06/2026	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO EAI, INCLUSO FRETE. REF. CÓD. SINAPI (102470 - 43830 + COTAÇÃO AMV-PAV-0059-I)	M2	16.946,26	102.355,41	0,99	91,34	B
5213409-SICRO-04 /2026	Pintura de setas e zebrados com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm	m²	799,68	89.812,06	0,87	92,21	B
MOP-0002-C- Composição Própria- 06/2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PÓ DE BRITA), PARA ENVELOPAMENTO DA REDE ÁGUA E ESGOTO, QUANDO NECESSÁRIO. REF. SINAPI 100323.	M3	174,75	81.870,38	0,79	93,01	B
C.P. 4938000019- Composição Própria- 06/2026	IRRIGAÇÃO DA PISTA COM CAMINHÃO PIPA PARA CONTROLE DA EMISSÃO DE POEIRA 2 VEZES AO DIA, INCLUSIVE NOS FINAIS DE SEMANA. CONSIDERADO PARA ETAPA DA BASE. REF. SINAPI 105727 (APENAS CAMINHÃO-PIPA).	M2	733.545,20	73.354,52	0,71	93,72	B
100576-SINAPI-06 /2026	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	16.946,26	68.971,28	0,67	94,38	B
5213361-SICRO-04 /2026	Tachão refletivo em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação	un	539,00	54.723,55	0,53	94,91	B
C.P. 4938000015- Composição Própria- 06/2026	LIMPEZA DA OBRA CONSIDERADA A LIMPEZA GERAL DA OBRA COM VARRIÇÃO E LAVAÇÃO	M2	36.677,26	43.279,17	0,42	95,33	C
C.P. 4938000014- Composição Própria- 06/2026	RETIRADA DA GRELHA EXISTENTE E COLOCAÇÃO DE NOVA GRELHA COM NIVELAMENTO.	unid.	90,00	42.421,50	0,41	95,74	C
5213401-SICRO-04 /2026	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	1.162,81	39.012,27	0,38	96,12	C
MOP-0049-C- Composição Própria- 06/2026	Execução de aterro de valas com solo argilo-arenoso para aterro/reaterro (retrado na jazida DMT até 10,00km) incluso transporte, carga, manobra e descarga.	M3	302,81	32.706,50	0,32	96,44	C

Curva ABC da Obra

Itens ordenados pelo peso financeiro

100574-SINAPI-06 /2026	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09 /2024	M3	16.359,49	32.228,18	0,31	96,75	C
5213408-SICRO-04 /2026	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	523,76	29.037,25	0,28	97,03	C
C.P. 4938000700- Composição Própria- 06/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.(CÓD. SINAPI 92829+COTAÇÃO493822008132+39323)	M	12,00	27.866,52	0,27	97,30	C
MOP-0163-C- Composição Própria- 06/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. REF. SINAPI 92219	M	156,00	26.875,68	0,26	97,56	C
C.P. 4938000026- Composição Própria- 06/2026	NIVELAMENTO DA TAMPA DO REGISTRO 50X50	unid.	16,00	26.798,88	0,26	97,82	C
C.P. 4938000011- Composição Própria- 06/2026	BOCA DE LOBO COM BLOCO DE CONCRETO MACIÇO OU TIJOLO DE CONCRETO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE GRELHA DE FERRO FUNDIDO.	unid.	11,00	22.860,86	0,22	98,04	C
2003476-SICRO-04 /2026	Caixa coletora de sarjeta - CCS 200-60 A - com grelha de concreto - areia extraída e brita produzida	un	4,00	22.479,20	0,22	98,26	C
B8958-Consultoria DNIT-10/2025	Topografia	mês	5,00	18.082,25	0,18	98,44	C
C.P. 4938000021- Composição Própria- 06/2026	NIVELAMENTO DO TAMPÃO PV DN 1,5 (4HRS) E=0,2	unid.	9,00	17.717,67	0,17	98,61	C
C.P. 4938000013- Composição Própria- 06/2026	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE REDES E GALERIAS, COM USO DE CAMINHÃO EQUIPADO COM LIMPADORA A SUÇÃO E HIDROJATEADORA	h	22,00	15.375,36	0,15	98,76	C
MOP-0164-C- Composição Própria- 06/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. REF. SINAPI 92221	M	60,00	14.262,00	0,14	98,89	C
SEMED-0751-I- Cotação-02/2026	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO, COM 1 LIMPEZA SEMANAL	MÊS	11,00	13.950,31	0,14	99,03	C
21371-DAER-05 /2019	Viga Benkelman - Levantamento por pista de 20 em 20m	km.pista	8,33	13.083,27	0,13	99,16	C
C.P. 4938000334- Composição Própria- 06/2026	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO, ESPESSURA 5,0 CM, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL C20, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. REF. SINAPI 94990	M2	189,00	12.738,60	0,12	99,28	C
C.P. 4938000655- Composição Própria- 06/2026	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 65 X 30 X 12 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X BASE SUPERIOR), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). CONSIDERADO APENAS MÃO-DE-OBRA, SEM FORNECIMENTO DO MEIO-FIO, REAPROVEITAMENTO (CÓD. SINAPI 94273 E CP. 4938000615).	M	315,00	11.232,90	0,11	99,39	C
C.P. 4938000025- Composição Própria- 06/2026	NIVELAMENTO DA TAMPA DE INSPEÇÃO DN 150(4HRS) E=0,08	unid.	27,00	10.741,68	0,10	99,49	C
100324-SINAPI-06 /2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	27,96	7.858,44	0,08	99,57	C
10238-DEINFRA-01 /2021	Mobilização e Desmobilização de Equip. Estacas	SV	1,00	7.633,70	0,07	99,64	C
C.P. 4938000024- Composição Própria- 06/2026	NIVELAMENTO DA TAMPA DE INSPEÇÃO DN 200(4HRS) E=0,095	unid.	19,00	7.558,96	0,07	99,72	C
C.P. 4938000006- Composição Própria- 06/2026	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. INCLUINDO TRANSPORTE DMT DE 5 ATÉ 10KM.	M3	296,40	4.715,72	0,05	99,76	C
C.P. 4938000615- Composição Própria- 06/2026	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 65 X 30 X 12 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X BASE SUPERIOR), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). (CÓD. SINAPI 94273 E C. 493822006708).	M	63,00	4.325,58	0,04	99,80	C
5213863-SICRO-04 /2026	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	6,00	3.685,38	0,04	99,84	C

Curva ABC da Obra

Itens ordenados pelo peso financeiro

C.P. 4938000022- Composição Própria- 06/2026	NIVELAMENTO DO TAMPÃO ELEVATÓRIA DN 3,3 (6HRS) E=0,2	unid.	1,00	3.240,95	0,03	99,87	C
103689-SINAPI-06 /2026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	2.813,27	0,03	99,90	C
C.P. 4938000023- Composição Própria- 06/2026	NIVELAMENTO DO TAMPÃO BARRILETE DN 2,3X 1,6M (6 HRS) E=0,2	unid.	1,00	2.350,85	0,02	99,92	C
C.P. 4938000020- Composição Própria- 06/2026	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.(CÓD. SINAPI 92214+cotação 493821005803+39323)	M	4,00	2.176,64	0,02	99,94	C
5213440-SICRO-04 /2026	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,00	2.123,82	0,02	99,96	C
5213362-SICRO-04 /2026	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	un	20,00	2.070,40	0,02	99,98	C
C.P. 4938000007- Composição Própria- 06/2026	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ENTRE 1,5M E 3,0M (MÉDIA ENTRE MOTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. INCLUINDO TRANSPORTE DMT DE 5 ATÉ 10KM.	M3	86,52	1.281,36	0,01	99,99	C
C.P. 4938000010- Composição Própria- 06/2026	DEMOLIÇÃO DE BOCA-DE-LOBO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, DMT=5KM.	M3	5,39	610,10	0,01	100,00	C

Sobre a Curva ABC. A classificação ABC organiza os itens da obra em ordem decrescente de peso financeiro, permitindo identificar onde concentrar a atenção do controle e fiscalização.
Grupo A (alta concentração) reúne os itens de maior valor — onde pequenas variações de preço ou quantidade produzem grande impacto no orçamento total.



Documento assinado digitalmente

MARCELO GUMBOSKI

Data: 07/08/2026 10:44:24-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARCELO GUMBOSKI
110461-7



Documento assinado digitalmente

ANDREA BARBOSA DA SILVA

Data: 28/07/2026 14:13:21-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>