



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 49491/2023	GESTOR MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA 5600020230012 - Programa 2219	AÇÃO / MODALIDADE 00T1 - Apoio a política nacional de desenvolvimento	OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA AVENIDA CORONEL RAMOS - TRECHO 01
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS		MUNICÍPIO / UF CURITIBANOS / SC	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA CORONEL VIDAL RAMOS, 860, CENTRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TRECHO 01 VIDAL RAMOS
DATA BASE fev-25	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Florianópolis / SC	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação asfáltica da Avenida Coronel Vidal Ramos - Trecho 01	BDI 1 20,70% BDI 2 BDI 3 BDI 4 BDI 5

Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE										1.040.944,90
Meta	1.			AVENIDA BARÃO DO RIO BRANCO					-	1.040.944,90
Nível 2	1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	10.035,36
Serviço	1.1.1.	COMPOSIÇÃO	COMP - 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	un.	1,00	8.314,30	BDI 1	10.035,36	10.035,36
Nível 2	1.2.			MOBILIZAÇÃO					-	3.241,64
Serviço	1.2.1.	COMPOSIÇÃO	COMP - 2	Mobilização de obra	un.	1,00	2.685,70	BDI 1	3.241,64	3.241,64
Nível 2	1.3.			DESMOBILIZAÇÃO					-	3.241,64
Serviço	1.3.1.	COMPOSIÇÃO	COMP - 3	Desmobilização de obra	un.	1,00	2.685,70	BDI 1	3.241,64	3.241,64
Nível 2	1.4.			CANTEIRO DE OBRAS					-	4.482,30
Serviço	1.4.1.	COTAÇÃO	COT - 1	Fornecimento de instalação sanitária em canteiro de obra (banheiro químico)	mês	3,00	1.237,86	BDI 1	1.494,10	4.482,30
Nível 2	1.5.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	17.085,37
Serviço	1.5.1.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 4	Serviços topográficos para drenagem, pavimentação e sinalização.	un.	1,00	3.226,58	BDI 1	3.894,48	3.894,48
Serviço	1.5.2.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 5	Sinalização de obra (com cone, placas e telas).	m²	9.514,00	0,93	BDI 1	1,12	10.655,68
Serviço	1.5.3.	SINAPI	103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. AF_03/2022_PS	m²	4,50	466,76	BDI 1	563,38	2.535,21
Nível 2	1.6.			FRESAGEM					-	76.924,89
Serviço	1.6.1.	SINAPI	96001	Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade até 5,0 cm) - exclusive transporte. AF_11/2019	m²	759,00	7,47	BDI 1	9,02	6.846,18
Serviço	1.6.2.	SINAPI	100978	Carga, manobra e descarga de solos e amteriais granulares em caminhão basculante 10 M³ - Carga com escavadeira hidráulica (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) e descarga livre (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	30,36	7,47	BDI 1	9,02	273,85
Serviço	1.6.3.	SINAPI	95875	Transporte com caminhão de 10 M³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (DMT - 4,00km)	m³ x km	121,44	2,62	BDI 1	3,16	383,75
Serviço	1.6.4.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 06	Execução Pintura de ligação RR - 2C	m²	759,00	0,70	BDI 1	0,84	637,56
Serviço	1.6.5.	COTAÇÃO	COT. -02	Emulsão asfáltica para pintura de ligação	ton.	0,46	4.212,50	BDI 1	5.084,49	2.338,87
Serviço	1.6.6.	SINAPI	95995	Execução de pavimentação com aplicação asfáltica, camada de rolamneto - exclusive carga e transporte. AF_11/2019 (esp. - 4 cm)	m³	30,36	1.793,18	BDI 1	2.164,37	65.710,27
Serviço	1.6.7.	SINAPI	100986	Carga da mistura asfáltica em caminhão basculante de 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	30,36	9,57	BDI 1	11,55	350,66
Serviço	1.6.8.	SINAPI	95875	Transporte com caminhão de 10 M³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (DMT - 4,00km)	m³ x km	121,44	2,62	BDI 1	3,16	383,75
Nível 2	1.7.			RECAPE DO ASFALTO					-	869.902,60
Serviço	1.7.1.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 06	Execução Pintura de ligação RR - 2C	m²	9.514,00	0,70	BDI 1	0,84	7.991,76
Serviço	1.7.2.	COTAÇÃO	COT. -02	Emulsão asfáltica para pintura de ligação	ton.	5,71	4.212,50	BDI 1	5.084,49	29.032,44
Serviço	1.7.3.	SINAPI	95995	Execução de pavimentação com aplicação asfáltica, camada de rolamneto - exclusive carga e transporte. AF_11/2019 (esp. - 4 cm)	m³	380,56	1.793,18	BDI 1	2.164,37	823.672,65
Serviço	1.7.4.	SINAPI	100986	Carga da mistura asfáltica em caminhão basculante de 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	380,56	9,57	BDI 1	11,55	4.395,47
Serviço	1.7.5.	SINAPI	95875	Transporte com caminhão de 10 M³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 - (DMT - 4,00km)	m³ x km	1.522,24	2,62	BDI 1	3,16	4.810,28
Nível 2	1.8.			SINALIZAÇÃO					-	37.276,33
Serviço	1.8.1.	SINAPI	102512	Sinalização horizontal - linhas longitudinais amarelas/brancas	m	1.870,00	6,29	BDI 1	7,59	14.193,30
Serviço	1.8.2.	SINAPI	102509	Sinalização horizontal - Faixa elevada de travessia de pedestres - brancas	m²	386,00	31,00	BDI 1	37,42	14.444,12
Serviço	1.8.3.	SINAPI	102509	Sinalização horizontal - Números e setas - brancas	m²	22,52	31,00	BDI 1	37,42	842,70
Serviço	1.8.4.	SINAPI	102509	Sinalização horizontal - Vagas de PCD e Idoso - azul	m²	14,74	31,00	BDI 1	37,42	551,57
Serviço	1.8.5.	SICRO	5219643	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação	un.	78,00	76,95	BDI 1	92,88	7.244,64
Nível 2	1.9.			URBANIZAÇÃO					-	18.754,77
Serviço	1.9.1.	SINAPI	97631	Demolição de calçada em argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento. AF_09/2023	m²	43,06	13,28	BDI 1	16,03	690,25
Serviço	1.9.2.	SINAPI	104796	Demolição de guias,sarjetas, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. AF_09/2023 M	m	65,60	15,55	BDI 1	18,77	1.231,31
Serviço	1.9.3.	SINAPI	92396	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 X 10 CM, espessura 6 CM. AF_10/2022	m²	24,82	76,89	BDI 1	92,81	2.303,54
Serviço	1.9.4.	SINAPI	93679	Execução de passeio em piso intertravado colorido (piso tátil) - de 20 X 10 cm, espessura 6 CM. AF_12/2015	m²	13,44	84,13	BDI 1	101,54	1.364,70
Serviço	1.9.5.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 07	Execução de meio fio de concreto pré-moldado 10 x 30 x 80cm /colocado face lisa	m	73,60	34,47	BDI 1	41,61	3.062,50

Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Serviço	1.9.6.	SINAPI	94965	Concreto fck 25 MPa, traço 1:2,3:2,7:3 em massa seca de cimento/areia média/brita 1, preparo mecânico com betoneira 400 L	m³	0,48	544,46	BDI 1	657,16	315,44
Serviço	1.9.7.	SINAPI	97142	Assentameto de tubo de ferro fundido para rede de água, DN 100 MM, junta elástica em local com nível alto de interferência (não inclui fornecimento). AF_05/2024	m	18,00	5,44	BDI 1	6,57	118,26
Serviço	1.9.8.	SINAPI	21016	Tubo de aço galvanizado com costura, classe leve, DN 100 MM (4"), E = 3,75 MM, *10,55* KG/M (NBR 5580)	m	18,00	148,85	BDI 1	179,66	3.233,88
Serviço	1.9.9.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 08	Tampa de caixa de esgoto a levantar - CASAN.	unidade	1,00	392,81	BDI 1	474,12	474,12
Serviço	1.9.10.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 9	Tampa de caixa de drenagem - DRENAGEM	unidade	16,00	138,13	BDI 1	166,72	2.667,52
Serviço	1.9.11.	COMPOSIÇÃO	COMP. - 10	Limpeza final da obra	mês	3,00	620,17	BDI 1	748,55	2.245,65
Serviço	1.9.12.	COTAÇÃO	COT. -04	Extração de testemunhos de CBUQ para verificação de espessuras da camada asfáltica, com fornecimento de laudo.	unidade	12,00	72,33	BDI 1	87,30	1.047,60

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

CURITIBANOS / SC

Local

23 de junho de 2025

Data

Nome: Valter Gessi dos Santos

Título: Engenheiro Civil

CREA/CAU 071.533-9

ART/RRT: 9139857-2

ERRO GERAL

OK

ERRO GERAL

OK

27.476 v008 ACIMA REF. micro

Erro de Dados	Custo Unitário Referência (R\$)	Valor BDI
ACIMA REF.	-	20,70%
ACIMA REF.	-	20,70%
ACIMA REF.	-	20,70%
ACIMA REF.	-	20,70%
ACIMA REF.	-	20,70%
ACIMA REF.	-	20,70%
ACIMA REF.	-	20,70%

I

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS
ESTADO DE SANTA CATARINA

PROJETO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA AVENIDA CORONEL VIDAL RAMOS - TRECHO 01
TRECHO:
RUA ALTINOS G. DE FARIAS ATÉ AVENIDA ROTARY

Cálculo do BDI efetuado de acordo com o Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário.

1 - A planilha abaixo apresenta o Cálculo do BDI sem desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013.
2 - A fórmula abaixo foi utilizada para o cálculo do BDI das faixas estabelecidas no referido Acórdão, devendo ser adotada como padrão. A utilização de outras fórmulas deverá ser justificada pelo Tomador.
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$
3 - Nas planilhas abaixo, para obter o valor dos Impostos (I) é necessário preencher os campos dos tributos PIS, COFINS e ISS.
4 - Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual de base de cálculo para o ISS: 100,00%

CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS			Limites estabelecidos no Acórdão 2622/2013/TCU/Plenário			Status
Item	Parcela do BDI	%	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
1	Administração Central (AC)	4,01%	3,80%	4,01%	4,67%	OK
2	Seguro (S) e Garantia (G)	0,40%	0,32%	0,40%	0,74%	OK
3	Risco (R)	0,56%	0,50%	0,56%	0,97%	OK
4	Despesas Financeiras (DF)	1,11%	1,02%	1,11%	1,21%	OK
5	Lucro (L)	7,30%	6,64%	7,30%	8,69%	OK
6	Impostos (I)	5,65%				
6.1	PIS (usualmente 0,65%)	0,65%				
6.2	COFINS (usualmente 3%)	3,00%				
6.3	ISS (usualmente entre 2% e 5%)	2,00%				

BDI	20,70%	19,60%	20,97%	24,23%	OK
-----	--------	--------	--------	--------	----

--	--	--	--	--	--

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

VALTER GESSI DOS SANTOS:50085093904
904

Assinado de forma digital por VALTER GESSI DOS SANTOS:50085093904
Dados: 2025.04.10 14:17:25 -03'00'

VALTER GESSI DOS SANTOS
ENGENHEIRO CIVIL CREA-SC 071.533-9

**COMP - Composições**

Composições utilizadas na planilha orçamentária (PO)

SICRO 01/10/2024

SINAPI : 01/02/2025

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (SEM BDI)

COMP	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$	8.314,30
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,000	R\$ 130,59	R\$	2.611,80
SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,000	R\$ 46,50	R\$	930,00
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,000	R\$ 38,09	R\$	1.904,50
SICRO	E9093	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA) PRODUTIVA - ENGENHEIRO/TEC. SEGURANÇA/ENCARREGADO	H	40,000	R\$ 36,17	R\$	1.446,80
SICRO	E9093	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA) IMPRODUTIVA - ENGENHEIRO/TEC. SEGURANÇA/ENCARREGADO	H	220,000	R\$ 6,46	R\$	1.421,20

COMP	2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$	2.685,70
SICRO	E9579	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3, 188 KW - OPERATIVA	H	3,000	R\$ 298,94	R\$	896,82
SICRO	E9665	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW - OPERATIVA	H	3,000	R\$ 389,19	R\$	1.167,57
SICRO	E9545	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS - 82 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 153,62	R\$	153,62
SICRO	E9526	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS COM CAPACIDADE DE 0,76 M³ - 58 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 73,80	R\$	73,80
SICRO	E9515	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,56 M3 - 118 KW - IMPRODUTIVA	H	0,000	R\$ 128,04	R\$	-
SICRO	E9524	MOTONIVELADORA 93 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 124,19	R\$	124,19
SICRO	E9762	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO 27 T - 85 KW - IMPRODUTIVA	H	0,000	R\$ 123,55	R\$	-
SICRO	E9681	ROLO COMPACTADOR LISO TANDEM VIBRATÓRIO 10,4 T - 82 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 112,30	R\$	112,30
SICRO	E9685	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO AUTOPROPELIDO DE PNEUS DE 11,6 T - 82KW -	H	0,000	R\$ 100,45	R\$	-
SICRO	E9571	CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L - OPERATIVA	H	0,500	R\$ 314,80	R\$	157,40

COMP	3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$	2.685,70
SICRO	E9579	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3, 188 KW - OPERATIVA	H	3,000	R\$ 298,94	R\$	896,82
SICRO	E9665	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T - 240 KW - OPERATIVA	H	3,000	R\$ 389,19	R\$	1.167,57
SICRO	E9545	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS - 82 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 153,62	R\$	153,62
SICRO	E9526	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS COM CAPACIDADE DE 0,76 M³ - 58 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 73,80	R\$	73,80
SICRO	E9515	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,56 M3 - 118 KW - IMPRODUTIVA	H	0,000	R\$ 128,04	R\$	-
SICRO	E9524	MOTONIVELADORA 93 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 124,19	R\$	124,19
SICRO	E9762	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO 27 T - 85 KW - IMPRODUTIVA	H	0,000	R\$ 123,55	R\$	-
SICRO	E9681	ROLO COMPACTADOR LISO TANDEM VIBRATÓRIO 10,4 T - 82 KW - IMPRODUTIVA	H	1,000	R\$ 112,30	R\$	112,30
SICRO	E9685	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO AUTOPROPELIDO DE PNEUS DE 11,6 T - 82KW -	H	0,000	R\$ 100,45	R\$	-
SICRO	E9571	CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L - OPERATIVA	H	0,500	R\$ 314,80	R\$	157,40

COMP	4	EQUIPE DE TOPOGRAFIA, INCLUSO TRANSPORTE E EQUIPAMENTOS	UND	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$	3.226,58
SICRO	E9553	ESTAÇÃO TOTAL ELETRÔNICA COM ALCANCE MÁXIMO DE 3.000 M - OPERATIVA	H	30,000	R\$ 6,64	R\$	199,30
SICRO	E9553	ESTAÇÃO TOTAL ELETRÔNICA COM ALCANCE MÁXIMO DE 3.000 M - IMPRODUTIVA	H	5,000	R\$ 4,55	R\$	22,74
SICRO	E9125	VEÍCULO TIPO VAN FURGÃO COM CAPACIDADE DE 1,54 T - 93 KW	CHP	20,000	R\$ 81,11	R\$	1.622,14

SICRO 01/10/2024

SINAPI : 01/02/2025

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (SEM BDI)

SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,000	R\$ 30,92	R\$ 927,60
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,000	R\$ 15,16	R\$ 454,80

COMP	5	SINALIZAÇÃO DE OBRA	m²	COEFICIENTE	CUSTO	R\$ 0,93
SINAPI	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	m	0,120	R\$ 2,30	R\$ 0,28
SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	0,0005	R\$ 924,00	R\$ 0,44
SINAPI	13244	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	unid	0,002	R\$ 50,18	R\$ 0,10
SICRO	E9125	VEÍCULO TIPO VAN FURGÃO COM CAPACIDADE DE 1,54 T - 93 KW	CHP	0,001	R\$ 81,11	R\$ 0,08
SINAPI	4095	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA)	H	0,001	R\$ 29,42	R\$ 0,03

COMP	6	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$ 0,70
SINAPI	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP	CHP	0,002	R\$ 9,65	R\$ 0,02
SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI	CHI	0,004	R\$ 4,85	R\$ 0,02
SINAPI	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2	CHP	0,0004	R\$ 280,88	R\$ 0,11
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,006	R\$ 24,40	R\$ 0,13
SINAPI	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,002	R\$ 137,61	R\$ 0,23
SINAPI	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004	R\$ 49,55	R\$ 0,19

COMP	7	MEIO-FIO INTERNO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 10 x 30 x 80 cm - FCK=25 MPa - INCLUINDO REJUNTE E REATERRO	M	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$ 34,47
COTAÇÃO	4	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 80 CM, *30 X 10/10* (H X L1/L2)	UN	1,000	R\$ 19,97	R\$ 19,97
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,004	R\$ 141,83	R\$ 0,57
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,001	R\$ 730,77	R\$ 0,44
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,234	R\$ 33,38	R\$ 7,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,234	R\$ 24,40	R\$ 5,70

COMP	8	COMPOSIÇÃO PARA LEVANTAR CAIXAS REDE DE ESGOTO - CASAN	MÊS	COEFICIENTE	CUSTO	R\$ 392,81
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 33,38	R\$ 66,76
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 24,40	R\$ 48,80
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	0,100	R\$ 547,76	R\$ 54,78
SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA	H	1,200	R\$ 154,89	R\$ 185,87
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,050	R\$ 1,25	R\$ 0,06
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,050	R\$ 730,77	R\$ 36,54

COMP	9	COMPOSIÇÃO PARA LEVANTAR GRADE DE FERRO DE CAIXAS COLETORA - DRENAGEM	UND	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$ 138,13
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1	33,38	33,38
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	24,40	24,40
SINAPI	88629	Argamassa traço 1:3 (cimento e areia média), preparo manual	m³	0,03	730,77	21,92

**COMP - Composições**

Composições utilizadas na planilha orçamentária (PO)

SICRO 01/10/2024**SINAPI :** 01/02/2025**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS (SEM BDI)**

SINAPI	94965	Concreto Fck 25 Mpa virado em betoneira	m³	0,05	547,76	27,39
SINAPI	90586	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm	CHP	0,05	1,25	0,06
SINAPI	5678	Hora máquina - retroescavadeira	h	0,2	154,89	30,98

COMP	10	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MÊS	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	R\$	620,17
SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA	M3	4,000	R\$ 9,65	R\$	38,60
SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	26,400	R\$ 2,62	R\$	69,17
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21,000	R\$ 24,40	R\$	512,40

**VALTER
GESSI DOS
SANTOS:500
85093904**

Assinado de forma
digital por VALTER
GESSI DOS
SANTOS:50085093904
Dados: 2025.04.10
14:18:44 -03'00'

COT - Cotações

Cotações utilizadas na planilha orçamentária (PO)

COTAÇÃO 01 - Fornecimento de instalação sanitária em canteiro de obra (banheiro químico)

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Numero Seque... Item	Descrição Item	Qty Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total
Totais					60		R\$3.713,59	90.563,08
Prefeitura Municipal de Canoinhas	4/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	6	BANHEIRO QUÍMICO INSTALADO EM LOCAL DETERMINADO PELO CONTRATANTE	36	MES	R\$1.500,00	54.000,00
Prefeitura Municipal de Itaipópolis	PE26/2024	Pregão Eletrônico	2	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO INSTALADO COM UMA LIMPEZA SEMANAL. POSTO II	12	MES	R\$1.452,14	17.425,68
Prefeitura Municipal de Itajaí	CP 012/2024	Concorrência	1	LOCAÇÃO DE BANHEIROS QUÍMICOS	12	Meses	R\$761,45	9.137,40

COTAÇÃO 02 - Execução de Imprimação betuminosa impermeabilizante CM 30

Prefeitura Municipal de Videira	85/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	5	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	137	TONELADA	R\$3.505,85	480.301,45
Consórcio Intermunicipal de Resíduos Sólidos Urbanos da Região Sul	PE6/2024	Pregão Eletrônico	2	EMULSÃO ASFÁLTICA IMPRIMAÇÃO EAI	180	TONELADA	R\$3.360,00	604.800,00
Prefeitura Municipal de Itajaí	PE 128/2024	Pregão Eletrônico	5	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	200	Tonelada	R\$3.420,00	684.000,00

COTAÇÃO 03 - Execução Pintura de ligação RR - 2C

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Numero Seque... Item	Descrição Item	Qty Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário
Totais					134		R\$17.474,99
Prefeitura Municipal de Urussanga	DL9/2024	Dispensa de Licitação	3	PINTURA DE LIGAÇÃO RR2C.	32	TONELADA	R\$4.525,00
Consórcio Intermunicipal de Resíduos Sólidos Urbanos da Região Sul	PE6/2024	Pregão Eletrônico	3	PINTURA DE LIGAÇÃO RR 2C	90	TONELADA	R\$3.900,00
Prefeitura Municipal de Treviso	34/2024 - PRD	Dispensa de Licitação	3	PINTURA DE LIGAÇÃO RR2C	6	TONELADA	R\$4.524,99
Prefeitura Municipal de Treviso	6/2025 - PRD	Dispensa de Licitação	3	PINTURA DE LIGAÇÃO RR1C	6	TONELADA	R\$4.525,00

COTAÇÃO 04 - Execução de meio fio de concreto pré-moldado 10 x 30 x 80cm /colocado face lisa

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Numero Seque... Item	Descrição Item	Qty Item Licitado	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total
Totais					49.725		R\$104,87	1.073.898,17
Prefeitura Municipal de Joinville	010/2024	Pregão Eletrônico	3	MEIO FIO RETO COM DIMENSÕES 12X10X30X80 CM	27.831	Unidade	R\$22,97	639.278,07
Prefeitura Municipal de Joinville	010/2024	Pregão Eletrônico	4	MEIO FIO RETO COM DIMENSÕES 12X10X30X80 CM	2.169	Unidade	R\$22,90	49.670,10
Prefeitura Municipal de São João Batista	PE6/2024	Pregão Eletrônico	30	MEIO FIO 80X30X10CM 25 MPA. OS MATERÍAS DEVERÃO SER ENTREGUES DEVIDAMENTE EMBALADOS EM PALETES. A	7.000	MT	R\$15,00	105.000,00
Prefeitura Municipal de Balneário Rincão	PE142/2024	Pregão Eletrônico	1	MEIO FIO DE CONCRETO 10X30X80CM, 20 MPA .	10.500	pç	R\$22,00	231.000,00
Prefeitura Municipal de Balneário Rincão	PE142/2024	Pregão Eletrônico	2	MEIO FIO DE CONCRETO 10X30X80CM, 20 MPA	2.225	pç	R\$22,00	48.950,00

COTAÇÃO 05 - ENSAIO DE SONDAGEM PARA VERIFICAÇÃO DE ESPESSURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Data Homol...	Ente	UG	Número Edital Licitação	Modali...	Nu... Se... Item	Descrição Item	Qty Item Licitado	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total	Razão Social Participante	CPF/CNPJ
Totais							500		R\$38,00	19.000,00		
09/11/2023	PIRATUBA	Prefeitura Municipal de Piratuba	PR60/2023	Pregão Presencial	14	MASSA ASFÁLTICA USINADA A QUENTE (CBUQ) PARA APLICAÇÃO A FRIO COM LAUDO DE LABORATÓRIO	500	SC	R\$38,00	19.000,00	BRASIL SUL ASFALTOS LTDA	20053056000111

CAIXA

COT - Cotações

Cotações utilizadas na planilha orçamentária (PO)

TRIBUNAL DE CONTAS DE SANTA CATARINA

SobreVisão GeralDetalhamento

Ente

Macrorregião

Poder

UG

Tipo UG

Ano Homologação

Modalidade

Unidade de Medida

Pesquise até 5 palavras para pesquisar nos itens

ensaiso CBUQ

Escreva os itens que quer excluir dos resultados

-

Pesquisar

Limpar Filtros

UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê. Item	Descrição Item	Qtd Item Licita.	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total	Razão Social Participante
Totais					21		R\$89,00	1.869,00	
Prefeitura Municipal de Itá	792823	Pragão Eletrônico	15	ENSAIOS DE GRANULOMETRIA DO CBUQ	21	UNIDADE	R\$89,00	1.869,00	NB LABORATORIO DE SOLOS CONCRET AS/PAUOS LTDA

TRIBUNAL DE CONTAS DE SANTA CATARINA

SobreVisão GeralDetalhamento

Ente

Macrorregião

Poder

UG

Tipo UG

Ano Homologação

Modalidade

Unidade de Medida

Pesquise até 5 palavras para pesquisar nos itens

ensaiso CBUQ

Escreva os itens que quer excluir dos resultados

-

Pesquisar

Limpar Filtros

Descrição Item

ENSAIO DE EXTRAÇÃO DE SETUME

Data Homol.	Ente	UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Número Sequê. Item	Descrição Item	Qtd Item Licita.	Unidade de Medida	Valor Unitário
Totais							21		R\$98,00
02/05/2023	ITÁ	Prefeitura Municipal de Itá	792823	Pragão Eletrônico	14	ENSAIO DE EXTRAÇÃO DE SETUME CBUQ	21	UNIDADE	R\$98,00

VALTER
GESSI DOS
SANTOS:50
085093904

Assinado de forma digital por VALTER GESSI DOS SANTOS:50085093 904
Dados: 2025.04.10 14:19:07 -03'00'

**COT - Cotações**

Cotações utilizadas na planilha orçamentária (PO)

COTAÇÃO DE PREÇOS (COM BDI)					
COT	1	BANHEIRO QUÍMICO, COM LIMPEZA SEMANAL	UNDXMÊS	EMPENHO/LICITAÇÃO	R\$ 1.237,86
FORNECEDOR	NOME		DATA COTAÇÃO	FORMA DE PESQUISA	NÚMERO
1	Prefeitura Municipal de Itaiópolis		24/02/2025	FAROL TCE	PE26/2024
2	Prefeitura Municipal de Canoinhas		24/02/2025	FAROL TCE	4/2024 - PRE
3	Prefeitura Municipal de Itajaí		24/02/2025	FAROL TCE	CP 12/2024

COT	2	EMULSÃO ASFALTICA PARA PINTURA DE LIGAÇÃO RR-2C (ACRESCIDO DE ICMS)	TON	EMPENHO/LICITAÇÃO	R\$ 4.212,50
FORNECEDOR	NOME		DATA COTAÇÃO	FORMA DE PESQUISA	NÚMERO
7	Prefeitura Municipal de Urussanga		25/02/2025	FAROL TCE	DL9/2024
8	Consórcio Intermunicipal de Resíduos Sólidos Urbanos da Região Sul		25/02/2025	FAROL TCE	PE6/2024
9	Prefeitura municipal de Treviso		25/02/2025	FAROL TCE	6/2025 - PRD

COT	3	MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 10X30X80 CM	METRO	EMPENHO/LICITAÇÃO	R\$ 19,97
FORNECEDOR	NOME		DATA COTAÇÃO	FORMA DE PESQUISA	NÚMERO
10	Prefeitura Municipal de Joinville		25/02/2025	FAROL TCE	10/2024
11	Prefeitura Municipal de São João Batista		25/02/2025	FAROL TCE	PE6/2024
13	Prefeitura Municipal de Balneário Rincão		25/02/2025	FAROL TCE	PE142/2024

COT	4	ENSAIO DE SONDAGEM PARA VERIFICAÇÃO DE ESPESSURA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	UND	EMPENHO/LICITAÇÃO	R\$ 72,33
FORNECEDOR	NOME		DATA COTAÇÃO	FORMA DE PESQUISA	NÚMERO
14	Prefeitura Municipal de Piratuba		05/05/2024	FAROL TCE	PR60/2023
15	Prefeitura Municipal de Itá		05/05/2024	FAROL TCE	702023
16	Prefeitura Municipal de Itá		05/05/2024	FAROL TCE	702023

VALTER GESSI
DOS
SANTOS:5008
5093904

Assinado de forma digital por VALTER GESSI DOS SANTOS:50085093904
Dados: 2025.04.10 14:19:51 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA AVENIDA CORONEL VIDAL RAMOS - TRECHO 01								
OBJETO:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA AVENIDA CORONEL VIDAL RAMOS - TRECHO 01					DATA BASE: 01/02/2025	
ENDEREÇO:		BAIRRO CENTRO					CURITIBANOS	
BDI: 20,70%								
				30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias
Itens	Serviços	Valor do serviço		Parcela 01	Parcela 02	Parcela 03		
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		1.040.944,90	Parcela (%)	8,85%	51,24%	39,91%		
			Parcela (R\$)	92.159,41	533.367,45	415.418,03		
			Acumulado (%)	8,85%	60,09%	91,15%		
			Acumulado (R\$)	92.159,41	625.526,87	1.040.944,90		
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	21.000,94	Parcela (%)	40,00%	30,00%	30,00%		
			Acumulado (%)	40%	70%	100%		
			Parcela (R\$)	8.400,38	6.300,28	6.300,28		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	17.085,37	Parcela (%)	40,00%	30,00%	30,00%		
			Acumulado (%)	40%	70%	100%		
			Parcela (R\$)	6.834,15	5.125,61	5.125,61		
3.0	FRESAGEM	76.924,89	Parcela (%)	100,00%	0,00%	0,00%		
			Acumulado (%)	100%	0%	0%		
			Parcela (R\$)	76.924,89	-	-		
4.0	RECAPEAMENTO DO ASFALTICO	869.902,60	Parcela (%)	0,00%	60,00%	40,00%		
			Acumulado (%)	0%	60%	100%		
			Parcela (R\$)	-	521.941,56	347.961,04		
5.0	SINALIZAÇÃO	37.276,33	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%		
			Acumulado (%)	0%	#VALOR!	#VALOR!		
			Parcela (R\$)	-	-	37.276,33		
6.0	URBANIZAÇÃO	18.754,77	Parcela (%)	0,00%	0,00%	100,00%		
			Acumulado (%)		0%	100%		
			Parcela (R\$)	-	-	18.754,77		
DATA:								



DIVISÃO DE CONTRATOS E LICITAÇÃO

DADOS CONTRATO DE REPASSE

ANO: 2023

CONTRATO DE REPASSE Nº: 946124/2023

PROPOSTA Nº 072579/2023

ESPÉCIE: TRANSFEREGOV

VALOR: R\$ 767.341,00

CONTRAPARTIDA: R\$ 273.605,81

DESTINO: RECAPE ASFÁLTICO AV. CORONEL VIDAL RAMOS - TRECHO 1

FINALIDADE: INVESTIMENTO

CONTA CORRENTE: 647164-6

AG: 0571-1

BANCO: CEF

RECURSO: 1.700.0000.1034

RUBRICA: 2.414.54.01

DATA DE ENTRADA CRÉDITO:

OBJETO: RECAPE ASFÁLTICO AV. CORONEL VIDAL RAMOS - TRECHO 1
--