



ENVELOPE Nº 2- FORMULÁRIO DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO CONCORRÊNCIA Nº 20/2023-PROCESSO 172/2023

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA PROPONENTE:

Proponente: Oilson Zagonel & Cia LTDA	
CNPJ/MF: 82.160.946/001-80	Inscrição Estadual: 252037782
Endereço: Rua Ludovico Noé Zagonel, 519	Bairro: Centro
CEP: 89.249-000	Cidade/UF: Itapoá/SC
Fones: (47) 9984-8124/ 3443-2984	E-mail: terraplenagemzagonel@hotmail.com
Banco: 748 - Agência: 2602 - Conta: 25749-4	
Representante: Oilson Zagonel	
CNPJ/MF nº: 854.044.549-20	CI.RG. nº: 3.132.462

2. VALIDADE DA PROPOSTA (60) DIAS

3. DEMONSTRATIVO DA QUANTIDADE DE PREÇO:

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	QTDE	VALOR TOTAL
1	Contratação de empresa de construção civil com serviço de mão de obra especializada e fornecimento de materiais para execução de pavimentação asfáltica e drenagem pluvial na Rua (860) Pérola do Atlântico, T-01, do Balneário Príncipe, entre a Estaca 0+0,000m à estaca 0+342m, com extensão de 342,00m, conforme projetos, memorial descritivo, planilhas e demais anexos partes integrantes deste do edital.	1	R\$1.487.435,17

O Preço MÁXIMO desta licitação é de R\$ 1.690.072,57 (um milhão seiscentos e noventa mil setenta e dois reais e cinquenta e sete centavos).

VALOR TOTAL POR EXTENSO: (Um milhão quatrocentos e oitenta e sete mil, quatrocentos e trinta e cinco reais e dezessete centavos).

Analisamos as condições de fornecimento de serviços e materiais da presente licitação e concordamos integralmente com as condições propostas no edital de concorrência nº20/2023, aceitando as condições designadas pelo mesmo e anexos.

Nos preços ofertados estão inclusos todos os custos e insumos, impostos diretos e indiretos, mão de obra, combustíveis, manutenção, amortizações e outros de acordo com o edital. Itapoá, 31 janeiro de 2024.

Carimbo, nome e assinatura do representante legal

OILSON ZAGONEL E CIA LTDA - ME
CNPJ 82.160.946/0001-80

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV 0	PROPORIENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AVENIDA PEROLA DO ATLANTICO T-01
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA - Extensão 342,00 m	MUNICÍPIO / UF ITAPOÁ/SC
			BDI 1 21,11%
			BDI 2 12,30%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
AVENIDA PEROLA DO ATLANTICO T-01									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1.	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2' M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,88	220,00	BDI 2	247,06	711,99
1.1.2.	Composição	COMP-02	REMOÇÃO E RELOCAÇÃO DE POSTES	UNID.	1,00	2880,14	BDI 1	3488,14	3488,14
1.1.3.	SICRO	5501701	Deslocamento de árvores com diâmetro de 0,15 a 0,30 m	un	27,00	33,91	BDI 1	41,06	1108,73
1.1.4.	SICRO	5501702	Deslocamento de árvores com diâmetro maior que 0,30 m	un	1,00	84,77	BDI 1	102,67	102,67
1.1.5.	Composição	COMP-04	REMOÇÃO DE CALÇADA DE CONCRETO, PISO E CIMENTO	M2	992,66	18,84	BDI 1	20,40	20249,07
1.1.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	238,24	2,18	BDI 1	2,64	629,69
1.1.7.	Composição	COMP-03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO	M2	4.399,70	1,04	BDI 1	1,26	5533,09
TERRAPLENAGEM									
1.2.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_ 07/2020	M3	2.586,53	14,13	BDI 1	17,12	44264,54
1.2.2.	SINAPI	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2,51	6,58	BDI 1	7,97	20,01
1.2.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	8.882,37	2,76	BDI 1	3,35	29724,95
1.2.4.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRÇO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	10,93	10,67	BDI 1	12,92	141,18
1.2.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_ 11/2019	M3	2.574,60	1,42	BDI 1	1,72	4417,72
DRENAGEM PLUVIAL									
1.3.1.	SINAPI	90108	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021	M3	557,32	6,78	BDI 1	8,22	4579,64
1.3.2.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 MPOTÊNCIA: 68 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	M3	315,53	16,35	BDI 1	19,80	6248,12
1.3.3.	SINAPI	98824	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE 10 CM. AF_ 08/2017	M3	56,01	142,52	BDI 1	172,61	9667,99
1.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	1.265,85	2,18	BDI 1	2,64	3345,77
1.3.5.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 12/2015	M	129,00	153,37	BDI 1	185,74	23980,72
1.3.6.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 12/2015	M	400,00	273,79	BDI 1	331,59	132636,96



331,59 = 1,21%
2 → 3179



1.3.7.	Composição	COMP-11	CAIXA COLETOIRA COM BOCA DE LOBO EM CONCRETO ARMADO	UNID.	26,00	3482,23	BDI 1	4217,33	109650,56	RA
1.3.8.	SICRO	2003644	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - área e bita comerciais	un	6,00	1397,96	BDI 1	1693,07	10168,41	RA
Nº OPERAÇÃO Nº SICORV / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ										
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS										
DATA BASE 10-23 (N DES.)										
DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Extensão 342,00 m										
MUNICÍPIO / UF ITAPOÁ/SC										
BDI 1 21,11%										
BDI 2 12,30%										
BDI 3 0,00%										

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.3.9.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	980,00	47,63	BDI 1	57,68	56525,76	
1.3.10.	Composição	COMP-16	ISOLAMENTO CAIXA COLETOIRA EXISTENTE COM TAMPA DE CONCRETO	UNID.	10,00	541,15	BDI 1	655,38	6553,83	
1.4.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									
1.4.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.399,70	2,33	BDI 1	2,82	12426,01	
1.4.2.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	791,95	145,05	BDI 1	175,67	139122,28	
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	18.848,31	2,18	BDI 1	2,64	49818,06	
1.4.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	629,89	161,57	BDI 1	195,68	123273,30	
1.4.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.983,64	2,18	BDI 1	2,64	39629,76	
1.4.6.	Composição	COMP-15	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C	M2	3.998,75	2,06	BDI 1	2,49	9972,47	
1.4.7.	Composição	COMP-12	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	M2	3.998,75	4,29	BDI 1	5,20	20797,29	
1.4.8.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	199,84	1350,70	BDI 1	1635,84	327089,18	
1.4.9.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.758,51	2,18	BDI 1	2,64	12577,24	
1.5.	PASSEIO COM ACESSIBILIDADE									
1.5.1.	Composição	COMP-06	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO PARA CALÇADA DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	2.310,80	1,43	BDI 1	1,73	3989,70	
1.5.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM", AF_08/2017	M3	69,32	142,52	BDI 1	172,61	11985,45	
1.5.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.586,63	2,18	BDI 1	2,64	4140,77	
1.5.4.	SINAPI	94991	IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_09/2022	M3	144,82	665,48	BDI 1	805,97	116719,96	
1.5.5.	Composição	COMP-07	EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA EM PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, COR VERMELHA DE 40 X 40 CM, ESPESSURA 2,5 CM	M2	241,95	137,49	BDI 1	166,52	40288,45	
1.5.6.	Composição	COMP-08	CORTE, DOBRA DE AÇO PARA RAMPA DE ACESSO AO LOTE, INCLUSIVE MATERIAL. (calçadas c/ Largura = 1,9m)	UNID.	26,00	277,05	BDI 1	335,54	9395,00	
1.5.7.	Composição	COMP-09	CORTE, DOBRA DE AÇO PARA RAMPA DE ACESSO AO LOTE, INCLUSIVE MATERIAL. (calçadas c/ Largura = 1,9m)	UNID.	26,00	298,10	BDI 1	361,03	10108,81	
1.6.	CICLOVIA EM CONCRETO									
1.6.1.	Composição	COMP-06	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO PARA CALÇADA DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	737,80	1,43	BDI 1	1,73	1273,50	
1.6.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM", AF_09/2017	M3	22,13	142,52	BDI 1	172,61	3819,90	

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOM/ PROPONENTE / TOMADOR 01/PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO AVENIDA PEROLA DO ATLANTICO T-01	
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Extensão 342,00 m	MUNICÍPIO / UF ITAPOÁ/SC
			BDI 1 21,11%
			BDI 2 12,30%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.6.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	526,65	2,18	BDI 1	2,64	1391,99
1.6.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	51,63	665,48	BDI 1	805,97	41612,01
1.7.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						34.335,05
1.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.525,76	5,02	BDI 1	6,07	9268,81
1.7.2.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	28,27	44,21	BDI 1	53,54	1513,69
1.7.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	121,36	22,35	BDI 1	27,07	3285,28
1.7.4.	SICRO	5213570	Placa em aço - película 1 + 1 - fornecimento e implantação	m²	23,09	411,14	BDI 1	497,93	11487,13
1.7.5.	SINAPH	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, "4,40" KG/M (NBR 5680)	M	128,30	60,87	BDI 2	68,36	8770,15

Encargos sociais:

Observações:
REFERÊNCIA UTILIZADA: SINAPI 10/2023 - SICRO 07/2023.


Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade, Custo Unitário, BDI, Preço Unitário, Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Itapoá/SC, 05 de Fevereiro de 2024.



Empresa: Oilson Zagonel e Cia LTDA - ME
CNPJ: 82.160.946/0001-80

OILSON ZAGONEL E CIA LTDA - ME
CNPJ 82.160.946/0001-80


Assinado de forma digital
por RODRIGO CHAIBEN
MAZEPA:04805095903
Dados: 2024.02.03
16:42:00 -03'00'

Responsável Técnico: Rodrigo Chaiben Mazepe
CPF: 048.050.95-903, CREA-SC nº 152495-5





COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT DESONERADO
COMPOSIÇÃO	COMP-01	REMOÇÃO E RELOCAÇÃO DE CERCA	M		13,89	16,15
SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,25	23,27	27,04
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,5	16,17	18,78
COMPOSIÇÃO	COMP-02	REMOÇÃO E RELOCAÇÃO DE POSTES	UNID.		3.107,50	3.272,89
SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	6,25	23,27	27,04
SINAPI-I	2436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	8	27,73	32,21
SINAPI-I	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	8	17,71	20,57
SINAPI	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	8	231,78	236,66
SINAPI	91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	8	63,83	68,71
SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,5	467,34	477,38
COMPOSIÇÃO	COMP-03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA DRENAGEM PLUVIAL E PAVIMENTAÇÃO	M2		1,10	1,18
SINAPI-I	7592	TOPOGRAFO (HORISTA)	H	0,01	23,27	27,04
SINAPI-I	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	0,02	10,46	12,15
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	0,07	9,32	9,32
SINAPI-I	7247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	H	0,01	2,25	2,25
COMPOSIÇÃO	COMP-04	REMOÇÃO DE CALÇADA DE CONCRETO, PISO E CIMENTADO	M2		18,25	19,14
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,1	16,17	18,78
SINAPI	5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,08	146,55	150,49
SINAPI	5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,08	61,59	65,53
COMPOSIÇÃO	COMP-05	REMOÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, BLOCO INTERTRAVADO E CONCRETO	M2		28,20	29,66
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,2	16,17	18,78
SINAPI	5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,12	146,55	150,49
SINAPI	5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,12	61,59	65,53
COMPOSIÇÃO	COMP-06	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO PARA CALÇADA DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2		1,51	1,62
SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,001	311,55	315,86
SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,008	71,58	75,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,031	20,13	22,80
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,002	9,61	9,61
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,016	0,61	0,61
COMPOSIÇÃO	COMP-07	EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA EM PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, COR VERMELHA DE 40 X 40 CM, ESPESSURA 2,5 CM	M2		153,67	156,24
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	9,61	9,61
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947	0,61	0,61
SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	10,33	10,33
SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504	0,92	0,92
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	27,33	31,14
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	20,13	22,80
SINAPI-I	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	135,00	135,00
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0065	136,76	136,76
SINAPI-I	36178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	11	11,41	11,41
COMPOSIÇÃO	COMP-08	CORTE, DOBRA DE AÇO PARA RAMPAS DE ACESSO AO LOTE, INCLUSIVE MATERIAL (calçadas c/ Largura = 3,6m)	UNID.		305,84	314,83
SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1	23,27	27,04
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	2	16,17	18,78
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	9,95	9,32	9,32
SINAPI-I	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	16,81	9,37	9,37
COMPOSIÇÃO	COMP-09	CORTE, DOBRA DE AÇO PARA RAMPAS DE ACESSO AO LOTE, INCLUSIVE MATERIAL (calçadas c/ Largura = 3,9m)	UNID.		327,85	338,75
SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,3	23,27	27,04
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	2,3	16,17	18,78
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	10,64	9,32	9,32
SINAPI-I	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	17,21	9,37	9,37
COMPOSIÇÃO	COMP-10	LIGAÇÃO DA GALERIA PLUVIAL PROJETADA A CADA COLETORA EXISTENTE	UNID.		141,45	160,77
SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	2,7	23,27	27,04
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	3,5	16,17	18,78
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,05	136,76	136,76
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,025	106,93	106,93
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 x 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,025	107,50	107,50
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,33	0,80	0,80
COMPOSIÇÃO	COMP-11	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO EM CONCRETO ARMADO	UNID.		3.887,08	3.957,08
SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	8	23,27	27,04

SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	10	16,17	18,78
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇÃO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,2	535,67	547,12
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	1	27,45	27,45
SINAPI-I	43061	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	2,69	8,75	8,75
SINAPI-I	34449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	3,23	10,36	10,36
SINAPI-I	43062	ACO CA-60, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	107,28	9,26	9,26
SINAPI-I	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	1	24,34	24,34
SINAPI-I	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	29	61,87	61,87

COMPOSIÇÃO	COMP-12	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	M2		4,82	4,88
SINAPI	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,002	10,01	10,01
SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004	5,03	5,03
COTAÇÃO	COT-01	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇOS DE IMPRIMAÇÃO (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	1,2	3,07	3,07
SINAPI	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,001	270,94	275,25
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0058	20,13	22,80
SINAPI	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	126,79	130,72
SINAPI	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0041	44,57	48,50
SINAPI	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0049	67,89	72,20

COMPOSIÇÃO	COMP-13	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3		81,27	81,91
SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,01	277,56	283,04
SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,01	108,59	114,07
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,14	16,17	18,78
SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,02	311,55	315,86
SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,02	71,58	75,89
SINAPI-I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1	67,50	67,50

COMPOSIÇÃO	COMP-14	LIMPEZA DE VALA EXISTENTE	M		32,82	34,26
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,1	16,17	18,78
SINAPI	5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,15	146,55	150,49
SINAPI	5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,15	61,59	65,53

COMPOSIÇÃO	COMP-15	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C	M2		2,27	2,34
SINAPI	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,002	10,01	10,01
SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004	5,03	5,03
COTAÇÃO	COT-02	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	0,45	2,92	2,92
SINAPI	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0004	270,94	275,25
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0055	20,13	22,80
SINAPI	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	126,79	130,72
SINAPI	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0038	44,57	48,50
SINAPI	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0051	67,89	72,20

COMPOSIÇÃO	COMP-16	ISOLAMENTO CAIXA COLETORES EXISTENTE COM TAMPA DE CONCRETO	UNID.		597,17	614,94
SINAPI-I	4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	2	23,27	27,04
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	3	16,17	18,78
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇÃO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,21	535,67	547,12
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,25	27,45	27,45
SINAPI-I	34449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	6,5	10,36	10,36
SINAPI-I	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,25	24,34	24,34
SINAPI-I	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5	61,87	61,87



Itapoa/SC, 05 de Fevereiro de 2024.


 Empresa: Olson Zagonel e Cia LTDA - ME
 CNPJ: 82.160.946/0001-80
OLSON ZAGONEL E CIA LTDA - ME
CNPJ 82.160.946/0001-80

RODRIGO CHAIBEN
MAZEPA:04805095
903

Assinado de forma digital
 por RODRIGO CHAIBEN
 MAZEPA:04805095903
 Dados: 2024.02.03 16:24:58
 -03'00'

Responsável Técnico: Rodrigo Chaiben Mazepa
 CPF: 048.050.95-903, CREA-SC nº 152495-5

Quadro de Composição do BDI



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ
------------------	----------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
AVENIDA PEROLA DO ATLANTICO T-01 / PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Extensão 342,00 m

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 2

TIPO DE OBRA
Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,30%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	3,18%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	12,30%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 3%.

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.

Observações:

ITAPOÁ/SC
Local

Segunda-feira, 05 de Fevereiro de 2024
Data


Empresa: Oilson Zagonel e Cia LTDA - ME
CNPJ: 82.160.946/0001-80

OILSON ZAGONEL E CIA LTDA - ME
CNPJ 82.160.946/0001-80

RODRIGO CHAIBEN
MAZEPA:04805095
903

Assinado de forma digital por
RODRIGO CHAIBEN
MAZEPA:04805095903
Dados: 2024.02.03 16:25:24
-03'00'

Responsável Técnico: Rodrigo Chaiben Mazepa
CPF: 048.050.95-903, CREA-SC nº 152495-5

Quadro de Composição do BDI



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ
------------------	----------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
AVENIDA PEROLA DO ATLANTICO T-01 / PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Extensão 342,00 m

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,24%
Seguro e Garantia	SG	0,53%
Risco	R	0,74%
Despesas Financeiras	DF	1,12%
Lucro	L	7,67%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,11%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 3%.

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.

Observações:

ITAPOÁ/SC
Local

Segunda-feira, 05 de Fevereiro de 2024
Data

Empresa: Oilson Zaganel e Cia LTDA - ME
CNPJ: 82.160.946/0001-80

RODRIGO CHAIBEN
MAZEPA:04805095
903
Assinado de forma digital por
RODRIGO CHAIBEN
MAZEPA:04805095903
Dados: 2024.02.03 16:23:57
-03'00'

Responsável Técnico: Rodrigo Chaiben Mazepa
CPF: 048.050.95-903, CREA-SC nº 152495-5

OILSON ZAGONEL E CIA LTDA - ME
CNPJ 82.160.946/0001-80

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV/PROPOSTA	PROPOSTANTE	TOMADOR	APELIDO	EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ	01	AVENIDA PEROLA DO ATLÂNTICO T-01	AVENIDA PEROLA DO ATLÂNTICO T-01	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Extensão 342,00 m

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	AVENIDA PEROLA DO ATLÂNTICO T-01	1.487.435,17	% Período:	1,60%	4,60%	13,53%	36,91%	28,00%	12,34%	3,12%					
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	31.822,92	% Período:	75,00%	25,00%										
1.2.	TERRAPLENAGEM	78.589,41	% Período:	75,00%	25,00%										
1.3.	DRENAGEM PLUVIAL	363.327,88	% Período:			50,00%	50,00%								
1.4.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	734.685,58	% Período:			50,00%	50,00%								
1.5.	PASSEIO COM ACESSIBILIDADE	198.608,13	% Período:					25,00%	75,00%						
1.6.	CICLOVIA EM CONCRETO	48.097,40	% Período:						75,00%	25,00%					
1.7.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	34.335,05	% Período:							100,00%					
Total: R\$ 1.487.435,17															
Repasso:			%:	1,60%	4,50%	13,53%	36,91%	28,00%	12,34%	3,12%					
Período:		23.887,19	Contrapartida:	66.874,54	201.303,44	549.006,63	416.494,82	183.529,15	46.359,40						
			Outros:												
Investimento:		23.887,19	66.874,54	201.303,44	549.006,63	416.494,82	183.529,15	46.359,40							
			%:	1,60%	6,10%	19,63%	56,54%	94,54%	98,88%	100,00%					
Repasso:															
Período:		23.887,19	Contrapartida:	90.741,73	292.045,17	841.051,80	1.257.546,62	1.441.075,77	1.487.435,17						
			Outros:												
Investimento:		23.887,19	90.741,73	292.045,17	841.051,80	1.257.546,62	1.441.075,77	1.487.435,17							

Itapoá/SC, 05 de Fevereiro de 2024.

[Assinatura]
Empres: OILSON ZAGONEL & CIA LTDA - ME
CNPJ: 82.160.946/0001-80

RODRIGO CHAIBEN Assinado de forma digital
por RODRIGO CHAIBEN
MAZEP:04805095
Dados: 2024.02.03 16:29:01
903 -03'00'

Responsável Técnico: Rodrigo Chaiblen Mazepa
CPF: 048.060.95-903, CREA-SC nº 152495-5



OILSON ZAGONEL E CIA LTDA - ME
CNPJ 82.160.946/0001-80