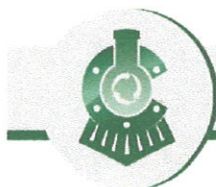


**CONTESTADO**  
RESÍDUOS

*Handwritten blue ink scribbles and initials, possibly 'MS'.*



## PROPOSTA

Atendendo ao **Editais de tomada de preço nº 003/2023 – Processo Licitatório nº 003/2023**, apresentamos nossa proposta conforme abaixo alinhado:

**Nome da Empresa (Razão Social): CONTESTADO RESÍDUOS LTDA**

**Endereço completo: RUA SETE DE SETEMBRO, 870, CENTRO, CEP: 89400-000, Cidade: PORTO UNIÃO-SC**

**CNPJ: 31.408.864/0001-70,**

**Inscrição Estadual: ISENTA**

**Inscrição Municipal: 173422**

**Telefone: 42 9 84342902**

**E-mail profissional: comercialcontestadoresiduos@gmail.com**

Lote	Descrição	Quantidade Estimada	Vlor Máximo Unitário (R\$)	Valor Total Mês Estimado (R\$)	Valor Total Anual Estimado (R\$)
1	Coleta Regular de Lixo Domiciliar e Comercial – Lote 1	385 toneladas Mês	271,36	104.470,61	1.253.647,32
<b>Total Estimado</b>				<b>104.470,61</b>	<b>1.253.647,32</b>

1) Preço mensal empregado na execução dos serviços do objeto deste Edital: **R\$ 104.470,61 (Cento e quatro mil quatrocentos e setenta reais e sessenta e um centavos).**

2) Preço total empregado na execução dos serviços do objeto deste Edital: **R\$ 1.253.647,32 (Um milhão duzentos e cinquenta e três mil seiscentos e quarenta e sete reais e trinta e dois centavos).**



COMERCIAL@CONTESTADORESIDUOS.COM.BR



(42) 3578-0133

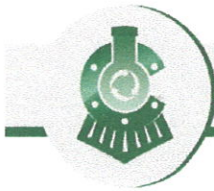


WWW.CONTESTADORESIDUOS.COM.BR



(42) 3578-0133

XXXX01



**CONTESTADO**  
RESÍDUOS

**Do Objeto:**

Constitui objeto do presente Processo Licitatório, a Contratação de empresa(s) especializada(s) em Engenharia Sanitária, para a Prestação de Serviços de Coleta Regular de Resíduos Sólidos domiciliares e comerciais urbanos, conforme Termo de Referência, planilhas de orçamento, projetos e mapas em anexo, que ficam fazendo parte integrante e inseparável deste instrumento, como se aqui estivessem transcritos.

**A validade da Proposta: 60 dias. (sessenta dias).**

Porto União 19 de janeiro de 2023.

**CONTESTADO RESÍDUOS LTDA**

31.408.864/0001-70 | CNPJ: 31.408.864/0001-70

**DIEGO MAURER**

CONTESTADO RESÍDUOS EIRELI

**CPF: 093.572.789-23**

**RG: 5996325 SESP SC**

**SÓCIO ADMINISTRADOR**

Rua Sete de Setembro, 870  
Centro - CEP 89.400-000  
Porto União - SC



COMERCIAL@CONTESTADORESIDUOS.COM.BR



(42) 3578-0133



WWW.CONTESTADORESIDUOS.COM.BR



(42) 3578-0133

XXXX02

Handwritten notes and signatures in blue ink, including the letters 'WS' and several scribbles.

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL DOESTE	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	10-22 (DES.)	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS	HERVAL DOESTE
			BDI 1 26,98%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>1. COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS</b>									
<b>1.1. EQUIPE DE TRABALHO</b>									
1.1.00.1.	Composição	01	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA) - DIURNO	MES	1,00	8.566,19	BDI 1	10.877,35	56.042,93
1.1.00.2.	Composição	02	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA) - NOTURNO	MES	1,00	5.368,05	BDI 1	6.816,35	10.877,35
1.1.00.3.	Composição	03	COLETOR (MENSALISTA) - DIURNO	MES	3,00	3.627,40	BDI 1	4.606,07	6.816,35
1.1.00.4.	Composição	04	COLETOR (MENSALISTA) - NOTURNO	MES	3,00	4.352,87	BDI 1	5.527,27	13.818,21
1.1.00.5.	Composição	05	GERENTE OPERACIONAL	MES	1,00	977,81	BDI 1	1.241,62	16.581,81
1.1.00.6.	Composição	06	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	MES	1,00	1.209,19	BDI 1	1.535,43	1.241,62
1.1.00.7.	SINAPI	93566	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	4.073,21	BDI 1	5.172,16	1.535,43
<b>1.2. BENEFÍCIOS</b>									
<b>1.2.1. VALE ALIMENTAÇÃO</b>									
1.2.1.0.1.	Composição	08	MOTORISTA	MES	2,00	606,61	BDI 1	770,27	5.006,71
1.2.1.0.2.	Composição	08	COLETOR	MES	6,00	303,30	BDI 1	385,13	1.540,54
1.2.1.0.3.	Composição	08	GERENTE OPERACIONAL	MES	1,00	303,30	BDI 1	385,13	2.310,78
1.2.1.0.4.	Composição	08	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	MES	1,00	303,30	BDI 1	385,13	385,13
1.2.1.0.5.	Composição	08	AUXILIAR DE ESCRITORIO	MES	1,00	303,30	BDI 1	385,13	385,13
<b>1.2.2. SEGURO DE VIDA</b>									
1.2.2.0.1.	Composição	09	MOTORISTA	MES	2,00	26,03	BDI 1	33,05	146,20
1.2.2.0.2.	Composição	09	COLETOR	MES	6,00	7,01	BDI 1	8,90	66,10
1.2.2.0.3.	Composição	09	GERENTE OPERACIONAL	MES	1,00	7,01	BDI 1	8,90	53,40
1.2.2.0.4.	Composição	09	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	MES	1,00	7,01	BDI 1	8,90	8,90
1.2.2.0.5.	Composição	09	AUXILIAR DE ESCRITORIO	MES	1,00	7,01	BDI 1	8,90	8,90
<b>1.2.3. MEDICINA E SEGURANÇA DO TRABALHO</b>									
1.2.3.0.1.	Composição	10	MOTORISTA	MES	2,00	43,90	BDI 1	55,74	613,14
1.2.3.0.2.	Composição	10	COLETOR	MES	6,00	43,90	BDI 1	55,74	111,48
1.2.3.0.3.	Composição	10	GERENTE OPERACIONAL	MES	1,00	43,90	BDI 1	55,74	334,44
1.2.3.0.4.	Composição	10	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO	MES	1,00	43,90	BDI 1	55,74	334,44
1.2.3.0.5.	Composição	10	AUXILIAR DE ESCRITORIO	MES	1,00	43,90	BDI 1	55,74	334,44
<b>1.3. UNIFORMES E EPIS</b>									
<b>1.3.1. MOTORISTA/TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO/GERENTE OPERACIONAL/AUXILIAR DE ESCRITORIO</b>									
1.3.1.0.1.	Composição	11	JAQUETA	MES	1,00	352,53	BDI 1	447,64	1.304,35
1.3.1.0.2.	Composição	11	CALÇA	MES	1,00	237,06	BDI 1	301,02	447,64
1.3.1.0.3.	Composição	11	CAMISETA	MES	1,00	177,26	BDI 1	225,08	301,02
1.3.1.0.4.	Composição	11	BONE	MES	1,00	3,42	BDI 1	4,34	225,08
1.3.1.0.5.	Composição	11	BOTINA DE SEGURANCA	MES	1,00	249,17	BDI 1	316,40	4,34
1.3.1.0.6.	Composição	11	MEIA DE ALGODAO COM CANO ALTO	MES	1,00	7,77	BDI 1	9,87	316,40
<b>1.3.2. COLETOR</b>									
1.3.2.0.1.	Composição	12	JAQUETA	MES	1,00	132,20	BDI 1	167,87	9,87
1.3.2.0.2.	Composição	12	CALÇA	MES	1,00	177,80	BDI 1	225,77	167,87
1.3.2.0.3.	Composição	12	CAMISETA	MES	1,00	265,89	BDI 1	337,63	225,77
1.3.2.0.4.	Composição	12	BONE	MES	1,00	10,89	BDI 1	13,83	337,63
1.3.2.0.5.	Composição	12	BOTINA DE SEGURANCA	MES	1,00	186,87	BDI 1	237,29	10,89
<b>1.3.3. BOTINA DE SEGURANCA</b>									

XXXX03



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL DOESTE	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	10-22 (DES.)	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E	HERVAL DOESTE
			BDI 1 26,98%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS</b>									
1.3.2.0.6.	Composição	12	MEIA DE ALGODÃO COM CANO ALTO	MES	1,00	34,28	BDI 1	43,53	43,53
1.3.2.0.7.	Composição	12	CAPA DE CHUVA AMARELO COM REFLEXIVO	MES	1,00	78,17	BDI 1	99,26	99,26
1.3.2.0.8.	Composição	12	LUVA DE PROTEÇÃO PVC	MES	1,00	137,75	BDI 1	174,91	174,91
1.3.2.0.9.	Composição	12	PROTECTOR SOLAR FPS. 30 - 120g	MES	1,00	58,02	BDI 1	73,67	73,67
1.4.			VEICULOS E EQUIPAMENTOS						40.508,50
1.4.1.			IMPOSTOS						1.310,99
1.4.1.0.1.	Composição	13	LICENCIAMENTO VEICULOS, IPVA, SEGURO OBRIGATORIO E SEGURO CONTRA TERCEREIROS	MES	1,00	1.032,44	BDI 1	1.310,99	1.310,99
1.4.2.			MANUTENÇÃO						4.390,13
1.4.2.0.1.	Composição	14	MANUTENÇÃO CAMINHÃO/EQUIPAMENTOS	MES	1,00	2.965,71	BDI 1	3.791,25	3.791,25
1.4.2.0.2.	Composição	14	MANUTENÇÃO VEICULO PASSEIO	MES	1,00	186,87	BDI 1	237,29	237,29
1.4.2.0.3.	Composição	15	LAVAGEM VEICULOS E EQUIPAMENTOS	MES	1,00	284,76	BDI 1	361,59	361,59
1.4.3.			COMBUSTIVEL						22.814,66
1.4.3.1.			CAMINHÃO						21.598,03
1.4.3.1.1.	Composição	16	COMBUSTIVEL OLEO DIESEL (LITRO)/km RODADO	MES	1,00	16.444,21	BDI 1	20.890,86	21.598,03
1.4.3.2.			VEICULO DE PASSEIO						1.216,63
1.4.3.2.1.	Composição	16	COMBUSTIVEL GASOLINA COMUM (LITRO) Km RODADO	MES	1,00	958,13	BDI 1	1.216,63	1.216,63
1.4.4.			LUBRIFICANTES						2.447,58
1.4.4.1.			CAMINHÃO						2.396,56
1.4.4.1.1.	Composição	16	OLEO ARLA	MES	1,00	248,81	BDI 1	315,94	315,94
1.4.4.1.2.	Composição	16	OLEO DO MOTOR	MES	1,00	133,76	BDI 1	169,85	169,85
1.4.4.1.3.	Composição	16	OLEO DE TRANSMISSÃO	MES	1,00	183,36	BDI 1	232,83	232,83
1.4.4.1.4.	Composição	16	OLEO HIDRAULICO	MES	1,00	1.242,05	BDI 1	1.577,16	1.577,16
1.4.4.1.5.	Composição	16	GRAXA	MES	1,00	79,37	BDI 1	100,78	100,78
1.4.4.2.			VEICULO DE PASSEIO						51,02
1.4.4.2.1.	Composição	16	OLEO DO MOTOR	MES	1,00	16,74	BDI 1	21,26	21,26
1.4.4.2.2.	Composição	16	OLEO DE TRANSMISSÃO	MES	1,00	13,50	BDI 1	17,14	17,14
1.4.4.2.3.	Composição	16	GRAXA	MES	1,00	9,94	BDI 1	12,62	12,62
1.4.5.			PNEUS/RECAPAGENS/CONCERTOS						812,39
1.4.5.1.			CAMINHÃO						772,84
1.4.5.1.1.	Composição	17	PNEUS 275/80 R22.5	MES	1,00	608,63	BDI 1	772,84	772,84
1.4.5.1.1.	Composição	17	VEICULO	MES	1,00	31,15	BDI 1	39,55	39,55
1.4.5.2.			FERRAMENTAS DE TRABALHO						101,55
1.4.5.2.1.	Composição	17	PNEUS 175/70 R14	MES	1,00	31,15	BDI 1	39,55	39,55
1.4.6.			VASSOURA 40 CM COM CABO/PA						101,55
1.4.6.0.1.	Composição	18	MONITORAMENTO	UN	1,00	79,97	BDI 1	101,55	101,55
1.4.7.			RASTREAMENTO						88,89
1.4.7.0.1.	Composição	14	CONTENTORES E HIGIENIZAÇÃO	MES	1,00	70,00	BDI 1	88,89	88,89
1.4.8.			CONTENTORES E HIGIENIZAÇÃO						8.542,31
1.4.8.0.1.	Composição	14	AQUISIÇÃO DOS CONTENTORES	MES	1,00	4.889,88	BDI 1	6.209,17	6.209,17
1.4.8.0.2.	Composição	15	HIGIENIZAÇÃO CONTENTORES	MES	1,00	1.837,41	BDI 1	2.333,14	2.333,14

Encargos Sociais:

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

XXXX04



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL DOESTE	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANOPOLIS	10-22 (DES.)	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARES E	HERVAL DOESTE
			BDI 1 26,98%
			BDI 2 0,00%
			Bdi 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS									
Observações:									

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; QU - 100% Outros.

o União - SC  
 Local  
 19/01/2023  
 Data

Responsável Técnico  
 Nome: DIEGO MAURER  
 CREA/CAU: PR-159721

31.408.864/0001-70

CONTESTADO RESIDUOS EIRELI

Rua Sete de Setembro, 870  
 Centro - CEP 89.400-000  
 Porto União - SC

V V V Y 05

# CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0  
Nº SICONV 0

PROponente / TOMADOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL DOESTE

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS URBANOS / COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

**BDI 1**

### TIPO DE OBRA

Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,43%
Seguro e Garantia	SG	0,28%
Risco	R	1,00%
Despesas Financeiras	DF	0,94%
Lucro	L	6,74%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI/PAD	20,85%
BDI COM desoneração	BDI/DES	26,98%

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 100%, 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 COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

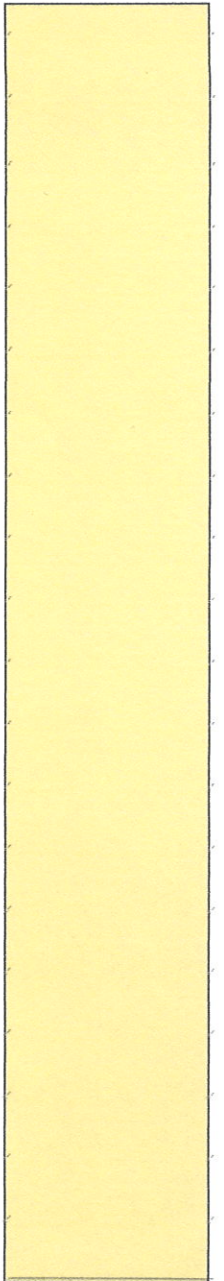
31.408.864/0001-70

CONTESTADO RESÍDUOS EIRELI

Rua Sete de Setembro, 870  
Centro - CEP 89.400-000  
Porto União - SC

XXXXX06

Porto União - SC, 19 de janeiro de 2023



*[Handwritten signatures and initials]*  
UNS

**31.408.864/0001-70**

CONTESTADO RESIDUOS EIRELI

Rua Sete de Setembro, 870  
Centro - CEP 89.400-000  
Porto União - SC

**CONTESTADO RESIDUOS LTDA**

CNPJ Nº 31.408.864/0001-70

**DIEGO MAURER  
SÓCIO GERENTE**

CPF: 093.572.789-23

**XXXXX07**