



# MUNICÍPIO DE ITAPOÁ

Processo Digital  
Comprovante de Abertura

Protocolo: N° 5528/2021  
Cód. Verificador: T25V



Pag. 1 / 1

## COMPROVANTE DE ABERTURA

**Requerente:** 11922710 - DR PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA  
**CPF/CNPJ:** 37.652.394/0001-72  
**Endereço:** RUA EDUARDO SOLON CABRAL CANZIANI, nº 514 **CEP:** 88.372-002  
**Cidade:** Navegantes **Estado:** SC  
**Bairro:** MEIA PRAIA  
**Fone Res.:** (47) 9115-6909 **Fone Cel.:** (47) 99607-9887  
**E-mail:** drengenhariarv@gmail.com  
**Responsável:**  
**-mail:** **Fone Cel.:**  
**Assunto:** 12 - LICITACOES E CONTRATOS  
**Subassunto:** 922 - ESCLARECIMENTOS  
**Data/Hora Abertura:** 06/04/2021 08:09  
**Previsão:** 21/04/2021  
**Finalidade:** Atendimento ao Público

Obs.: Documentos entregues pelo requerente na abertura grafados com (X)

Entregue	Documento
----------	-----------

### Observação:

CONFORME REQUERIMENTO ANEXO.

**ATENÇÃO:** A responsabilidade pelo acompanhamento do processo e por manter as informações cadastrais atualizadas é do próprio requerente. Para consultar seu protocolo, acesse o Portal do Cidadão pelo site: [itapoa.atende.net](http://itapoa.atende.net) - No menu, escolha AUTOATENDIMENTO - SERVIÇOS DESTAQUE - CONSULTA DE PROCESSO DIGITAL, informando o número/ano e o cód. verificador.



Assinado digitalmente por:  
LUCIANO  
PELLISSARI:96304545991  
06/04/2021 08:10:40

LUCIANO PELLISSARI

Funcionário(a)

DR PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
LTDA

Requerente

Recebido em: 06/04/21

Prefeitura Municipal de Itapoá

Recebido

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 06/04/2021 08:10:40-03.00-03  
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://ic.atende.net/605c41b444874>





## Aviso de erros em Edital tomada de preço 03/2021

"DR ENGENHARIA" <drengenhariarv@gmail.com>

6 de Abril de 2021 08:00

Para: protocolo@itapoa.sc.gov.br

Olá venho por meio deste e-mail **solicitar correção** dos anexos do edital **tomada de preço 03/2021** processo **21/2021** que ocorrerá julgamento nesta sexta feira dia 09 de abril de 2021, pois **os mesmo apresentam erros** nos seguintes itens

No anexo de planilha orçamentaria decorre erro nos itens

**2.0 subitens 2.8; 2.13**

**3.0 TODOS OS SUB ITENS**

**6.0 TODOS OS Sub Itens**

Os erros desta planilha se finalizam com a alteração do valor Orçado que devido aos **erros acumulados** passaria de R\$**114.106,77** PARA R\$ **115.628,87**, Este mesmo erro **se desencadeia nos demais documento** que apresentam o preço orçado, sendo eles: **EDITAL; CRONOGRAMA;** e a própria **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

O erro acredito que tenha sido causado por conta de erros nos cálculos de elaboração da planilha e também por erro da quantia de casas decimais no item 2.8

Não acredito que haja necessidade de alteração de data da tomada de preço visto que o P.O máximo aumentaria, nao podendo ocorrer desclassificação de concorrentes por P.O acima do limite orçado na primeira publicação

**Seguindo em Anexo planilha corrigida caso queiram conferir os dados e erros**

**Atenciosamente DR PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA.**

## PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: 72 Gavetas Cemitério da Jaca

LOCALIZAÇÃO: Estrada Costa do Encanto - Itapoá - SC

Itapoá, 09 de abril de 2021

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	BDI:26,31%		VALOR (R\$)
						PREÇO UNIT. /R\$	VALOR (R\$)	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.0								2.140,07
1.1	74209/001	SINAPI	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m²	2,00	406,92	513,98	1.027,96
1.2	73859/002	SINAPI	Limpeza superficial de camada vegetal e regularização de superfície.	m²	76,89	1,21	1,53	117,51
1.3	96995	SINAPI	alėjo apilado em camada de 15cm compactado, entre baldrames	m³	7,80	37,37	47,20	368,18
1.4	90058	SINAPI	Locação convencional de obra	m²	76,89	6,45	8,15	626,42
						<b>Subtotal Item 1.0</b>		<b>2.140,07</b>
<b>INFRAESTRUTURA</b>								
2.0								13.861,82
2.1	101173	SINAPI	Estrutura de concreto, untamento de zocão, pronomocador até 3m, escavado manual	m	27,00	45,95	58,04	1.567,07
2.2	92791	SINAPI	Armadilha de aço com resumo diâmetro de 4,2 mm; Fomecimento, corte e cobertura	kg	6,32	10,32	13,04	82,38
2.3	92793	SINAPI	Armadilha de aço (BARRAS)	kg	42,86	10,49	13,25	565,24
2.4	92270	SINAPI	Armadilha de aço (BARRAS)	m³	16,55	164,21	207,41	3.432,70
2.5	94965	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF. 0	m³	4,18	382,51	483,15	2.019,56
2.6	92791	SINAPI	CONCRETO FCK=25MPa, TRAYO 1:2:3,7, UNIFORME, ACRESCENDO 5% DE AGUA	kg	30,17	10,32	13,04	393,27
2.7	92793	SINAPI	Armadilha de aço (BARRAS)	kg	132,53	10,49	13,25	1.756,01
2.8	96624	SINAPI	LASTRO DE BRITA 01 Esp= 5cm entre baldrames, material e mão de obra	m³	3,84	101,44	128,13	492,01
2.9	90377	SINAPI	Lona plástica preta e=150 micra.	m²	76,89	1,28	1,62	124,31
2.10	88309	SINAPI	Tela de aço soldada nervurada, CA-60, 0-61, (0,97 kg/m2) diâmetro do fio= 3,4mm	m²	76,89	8,75	11,05	849,80
2.11	88309	SINAPI	Serviço de montagem complementar para serviço de colocação de forma preta e terra	h	3,00	26,66	33,67	101,02
2.12	88316	SINAPI	Serviço de montagem complementar para serviço de colocação de forma preta e terra	h	3,00	15,58	19,68	59,04
2.13	94965	SINAPI	Concreto fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento, (piso 5 cm)	m²	3,84	382,51	483,15	1.855,29
2.14	1	colação	Impermeabilização com tinta asfáltica nos materiais, vigas, baldrames e no base do piso e	m²	90,15	4,09	5,17	465,72
2.15	88316	SINAPI	Serviço de montagem complementar, (para serviço de impermeabilização	h	5,00	15,58	19,68	98,40
						<b>Subtotal Item 2.0</b>		<b>13.861,82</b>
<b>ESTRUTURA</b>								
3.0								50.444,40
3.1	87500	SINAPI	Alvenaria de vedação de bloco cerâmico 9x14x19 espessura 9cm, material e mão de obra	m²	248,50	88,71	112,05	27.844,33
3.2	87501	SINAPI	Alvenaria de vedação de bloco cerâmico 9x14x19 espessura 9cm, material e mão de obra	m²	10,00	89,71	113,31	1.133,13
3.3	94971	SINAPI	Concreto fck=25MPa, preparo mecânico com betoneira600L, lançamento, adensamento.	m³	0,71	377,97	477,41	338,96
3.4	92791	SINAPI	Armadilha de aço com diâmetro de 4,2 mm; Fomecimento, corte e cobertura de 10%70obra.	kg	112,32	10,32	13,04	1.464,11
3.5	92793	SINAPI	Armadilha de aço com diâmetro de 4,2 mm; Fomecimento, corte e cobertura de 10%70obra.	kg	62,57	10,49	13,25	829,05
3.6	74202/001	SINAPI	Laje pré-moldada para forro concreto 20mpa, escoramento e ferragem negativa	m²	238,70	62,47	78,91	18.834,83
						<b>Subtotal Item 3.0</b>		<b>50.444,40</b>



4.0		<b>ACABAMENTO</b>							44.928,64
4.1	87873	SINAPI	Chapisco	m <sup>2</sup>	569,00	5,06	6,39	3.636,64	5,06
4.2	87874	SINAPI	Chapisco (restauração do muro)	m <sup>2</sup>	20,00	6,06	7,65	153,09	6,06
4.3	87530	SINAPI	Emboço espessura máxima 1,5cm.	m <sup>2</sup>	569,00	31,09	39,27	22.344,50	31,09
4.4	98680	SINAPI	Piso cimentado 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 3,0cm.	m <sup>2</sup>	238,70	35,74	45,14	10.775,88	35,74
4.5	1	cotação	Impermeabilização da laje e interior das gavetas com tinta asfáltica, 2 demãos.	m <sup>2</sup>	320,72	4,09	5,17	1.656,86	4,09
4.6	88316	SINAPI	Servente com encargos complementares. (para serviço de impermeabilização)	h	25,00	15,58	19,68	491,98	15,58
4.7	87249	SINAPI	Revestimento cerâmico com juntas cinza por preto, material e mão de obra e 10% de corte.	m <sup>2</sup>	59,63	51,66	65,25	3.890,96	51,66
4.8	INSUMO 007267	SINAPI	Bloco cerâmico (alvenaria de vedação) 6 furos 09x14x19cm	un	2.304,00	0,68	0,86	1.978,92	0,68
							<b>Subtotal Item 4.0</b>		
5.0			<b>DRENAGEM</b>					<b>1.963,29</b>	
5.1	99251	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RESTRINGIDA EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MANGUEIRA DE VED. COM PERFORAÇÃO MÚLTIPLA 150x100x100x100	un	2,00	252,25	318,62	637,23	252,25
5.2	93358	SINAPI	AE 12/20/20	m <sup>3</sup>	2,52	61,63	77,84	196,17	61,63
5.3	96624	SINAPI	REATERRO em lastro de brita	m <sup>3</sup>	2,52	101,44	128,13	322,88	101,44
5.4	96624	SINAPI	Lastro de brita 01 Esp=5cm, material e mão de obra	m <sup>3</sup>	2,10	101,44	128,13	269,07	101,44
5.5	INSUMO 03277	SINAPI	Lona plastica preta e=150 micra	m <sup>2</sup>	42,00	1,28	1,62	67,90	1,28
5.6	38052	SINAPI	TUBO DRENO CORRUGADO, ESPESURA 40MM, 431 PARA DRENAGEM EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DIAMETRO 110	m	42,00	8,86	11,19	470,02	8,86
							<b>Subtotal Item 5.0</b>		
6.0			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>2.290,64</b>	
6.1	99803	SINAPI	Limpeza E ARREMATAS FINAIS	m <sup>2</sup>	76,89	1,51	1,91	146,65	1,51
6.2	4915723	SICRO/SC	Caliação com fixador de cal	m <sup>2</sup>	690,00	2,46	3,11	2.143,99	2,46
							<b>Subtotal Item 6.0</b>		
							<b>Custo TOTAL com BDI incluso</b>		<b>115.628,87</b>

Robson Ribeiro Müller  
Engenheiro Civil – CREA-SC 094667-7  
Responsável Técnico





PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA. CNPJ: 37.652.394/0001-72 CREA: 173837-0

ENGENHARIA

### Cronograma Físico- Financeiro

**OBRA:** 72 Gavetas Cemitério da Jaca

**LOCALIZAÇÃO:** Estrada Costa do Encanto - Itapoá - SC

**PREÇO BASE:** SINAPI (DESONERADO) - Janeiro de 2021

**BDI: 26,31%**

**Itapoá. 09 de abril de 2021**

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL	1 MÊS		2 MÊS		3 MÊS	
		R\$	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1.0				100,00%				
2.0				100,00%				
3.0				30,00%		40,00%		30,00%
4.0						50,00%		50,00%
5.0								100,00%
6.0								100,00%
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>						
<b>TOTAL DO MÊS</b>			0	26,91%		36,86%		36,23%
<b>TOTAL ACUMULADO</b>			0	26,91%		63,77%		100,00%

Robson Ribeiro Müller  
Engenheiro Civil – CREA-SC 094667-7  
Responsável Técnico



**DR**  
PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA. CNPJ: 37.652.394/0001-72 CREA: 173837-0  
ENGENHARIA

DEMONSTRATIVO DE CALCULO DO BDI

nº do Contrato:

Empreendimento:

**72 GAVETAS CEMITÉRIO DA JACA**

ETAPA:

**Empreitada Global**

Construtora:

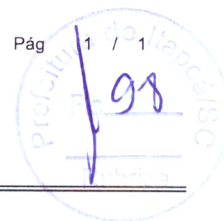
**Dr Projetos e Serviços de Engenharia LTDA.**

Tipologia:

**Construção de Edifícios**

Componentes do BDI	Mínimo	Máximo	Adotado		
Administração Central	3,00%	5,50%	5,00%		
Seguro e Garantia	0,80%	1,00%	0,90%		
Risco	0,97%	1,27%	1,00%		
Despesas Financeiras	0,59%	1,39%	1,15%		
Lucro	6,16%	8,96%	6,35%		
Tributos					
	<u>base de cálculo</u>	<u>aliquota</u>	<u>normal</u>	<u>desonerado</u>	
	ISS	27%	3,00%	0,81%	0,81%
	PIS		0,65%	0,65%	0,65%
	Cofins		3,00%	3,00%	3,00%
	CPRB		4,50%	--	4,50%
	<b>Total</b>		4,46%	8,96%	
<b>TOTAL SEM DESONERAÇÃO</b>		20,34%	25,00%	<b>20,36%</b>	
<b>TOTAL SEM DESONERAÇÃO</b>		(Lei nº 12.546, art. 7, IV e VII)		<b>26,31%</b>	

MICROEMPRESA



COMPROVANTE DE TRAMITAÇÃO


Processo: 5528/2021

Requerente: DR PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA

Assunto: LICITAÇÕES E CONTRATOS

Subassunto: ESCLARECIMENTOS

Origem:

<b>Usuário:</b>	LUCIANO PELLISSARI
<b>Repartição:</b>	Divisão de Atendimento Público
<b>Data/Hora:</b>	06/04/2021 08:09
<b>Observação:</b>	CONFORME REQUERIMENTO ANEXO.
<b>Ass:</b>	 Assinado digitalmente por: LUCIANO PELLISSARI:96304545991 06/04/2021 08:11:29

Destino:

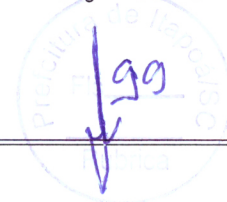
<b>Repartição:</b>	LICITAÇÕES E CONTRATOS
<b>Responsável:</b>	FERNANDA CRISTINA ROSA
<b>Data/Hora:</b>	06/04/2021 08:09
<b>Ass:</b>	_____

Recebido por: \_\_\_\_\_

Data/Hora: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ : \_\_\_\_

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 06/04/2021 08:11 -03:00-03  
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p606c41e3754ae>





COMPROVANTE DE TRAMITAÇÃO

Processo: 5528/2021

Requerente: DR PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHRARIA LTDA

Assunto: LICITACOES E CONTRATOS

Subassunto: ESCLARECIMENTOS

Origem:

<b>Usuário:</b>	FERNANDA CRISTINA ROSA
<b>Repartição:</b>	LICITAÇÕES E CONTRATOS
<b>Data/Hora:</b>	06/04/2021 11:38
<b>Observação:</b>	Trata-se de protocolo o qual requer a empresa esclarecimentos a TP nº03/2021, ocorre que trata-se de planilha de preço e composições de custos realizados pela engenharia municipal, portanto encaminhado para Secretaria Obras e Serviços Públicos para apuração e manifestação.
	Este é o relato, att, Fernanda Cristina Rosa Chefe do Setor de Licitações
<b>Ass:</b>	_____

Destino:

<b>Repartição:</b>	Secretaria de Obras e Serviços
<b>Responsável:</b>	STEFANIE LIARA DE CASTILHO DE AGUIAR
<b>Data/Hora:</b>	06/04/2021 11:38
<b>Ass:</b>	_____

Recebido por: \_\_\_\_\_

Data/Hora: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ :\_\_\_\_