

# Estudo Técnico Preliminar 13/2023

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 35014.062176/2023-85

## 2. Descrição da necessidade

2.1. O presente processo administrativo tem por objetivo a contratação da prestação de serviços de esgotamento sanitário para atender a Gerência Executiva e a Agência do INSS em Blumenau, localizadas à Rua 15 de Novembro, nº 1.155 - Centro, Blumenau, Santa Catarina.

2.2. Atualmente o serviço vem sendo prestado pela CONCESSIONÁRIA BRK AMBIENTAL - BLUMENAU S.A - CNPJ: 11.609.081/0001-48, através do contrato nº 13/2018, processo nº 35338.000063/2018-76, cujo prazo de vigência terminará em 23 /07/2023, conforme informações do Documento de Formalização da Demanda - DFD 10688546.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
LOG-CONC/SRSUL	Douglas Loss Zarpelon

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

### 4.1. Requisitos Legais:

- Lei nº 11.445/2007: Estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico.
- Lei nº 14.133/2021: Institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.
- Decreto nº 9.507/2018: Dispõe sobre a execução indireta, mediante contratação, de serviços da administração pública federal direta, autárquica e fundacional e das empresas públicas e das sociedades de economia mista controladas pela União.
- Instrução Normativa SLTI/MP nº 05/2017: Dispõe sobre regras e diretrizes para a contratação de serviços, continuados ou não;
- Instrução Normativa SLTI/MP nº 01/2010: Dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências;
- Decreto nº 10.809, de 04/12/2015. Aprova o regulamento dos serviços prestados pelo SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE e pela EMPRESA CONCESSIONÁRIA DE SANEAMENTO.

4.2. A contratação se dará por Inexigibilidade de Licitação, por ser a CONCESSIONÁRIA a única empresa autorizada a prestar os serviços no município de Blumenau. O amparo legal está no Inciso I do Artigo 74 da Lei 14.133/2021:

*Art. 74. É inexigível a licitação quando inviável a competição, em especial nos casos de:*

*I - aquisição de materiais, de equipamentos ou de gêneros ou contratação de serviços que só possam ser fornecidos por produtor, empresa ou representante comercial exclusivos;*

4.3. A prestação dos serviços de esgotamento sanitário é essencial para o funcionamento das unidades mencionadas, por isso, seguindo a Orientação Normativa AGU Nº 36, de 13/12/2011 (transcrita abaixo), o prazo de vigência da contratação será até 26 /02/2045, pois esse é o prazo final do contrato de concessão da empresa BRK Ambiental.

*"A ADMINISTRAÇÃO PODE ESTABELECEER A VIGÊNCIA POR PRAZO INDETERMINADO NOS CONTRATOS EM QUE SEJA USUÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS ESSENCIAIS DE ENERGIA*

*ELÉTRICA, ÁGUA E ESGOTO, SERVIÇOS POSTAIS MONOPOLIZADOS PELA ECT (EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS) E AJUSTES FIRMADOS COM A IMPRENSA NACIONAL, DESDE QUE NO PROCESSO DA CONTRATAÇÃO ESTEJAM EXPLICITADOS OS MOTIVOS QUE JUSTIFICAM A ADOÇÃO DO PRAZO INDETERMINADO E COMPROVADAS, A CADA EXERCÍCIO FINANCEIRO, A ESTIMATIVA DE CONSUMO E A EXISTÊNCIA DE PREVISÃO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS."*

4.4. O serviço possui natureza continuada, de modo que sua interrupção pode comprometer as atividades da Administração e sua necessidade deve se estender por mais de um exercício financeiro.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1. A Lei nº 11.445/2007 estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico e determina que os serviços de saneamento serão prestados pelos estados ou municípios, compreendendo o abastecimento de água, tratamento de esgoto, destinação das águas das chuvas nas cidades e lixo urbano, todos regulamentados pela Política Federal de Saneamento Básico. A Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) não fiscaliza os serviços de saneamento e nem possui competência para aplicar penalidades, o que é atribuição das agências reguladoras infranacionais (municipais, intermunicipais e estaduais).

5.2. O Decreto nº 10.809, de 04/12/2015, estabelece em seu art. 3º os prestadores responsáveis pelos serviços públicos no município de Blumenau e suas competências:

- Compete ao Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto - SAMAE - do município de Blumenau, Santa Catarina, autarquia municipal, criada pela Lei nº 1.370, de 11 de agosto de 1966, os SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA e GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, abrangendo a gestão comercial dos serviços.
- Compete a empresa CONCESSIONÁRIA de Saneamento de Blumenau - BRK Ambiental (CNPJ 11.609.081/0001-48) - agente titular de concessão de serviço público municipal de esgotamento sanitário, contratada em 26/02/2010, conforme Contrato de Concessão decorrente da Concorrência Pública nº 04-003/2009, firmado com o SAMAE, os SERVIÇOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1 Caberá a CONCESSIONÁRIA acompanhar a medição do consumo de água, bem como a emissão das faturas para pagamento das tarifas.

6.2. Para os USUÁRIOS atendidos somente por esgotamento sanitário a medição se dará com base no volume estimado de consumo de água.

6.2.1. No caso de estimativa de consumo de água, considerar-se-á 100% do volume estimado, para efeitos do volume de esgoto a ser faturado.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. A estimativa das quantidades a serem contratadas para a prestação de serviços de esgotamento sanitário para atender a Gerência Executiva e a Agência do INSS em Blumenau, localizadas à Rua 15 de Novembro, nº 1.155 - Centro, Blumenau, Santa Catarina, foi baseada nas quantidades praticadas no contrato atual nº 13/2018, processo 35338.000063/2018-76:

Mês	Consumo em M³
12/2021	65

01/2022	75
02/2022	95
03/2022	113
04/2022	144
05/2022	88
06/2022	87
08/2022	32
09/2022	57
10/2022	91
11/2022	110
12/2022	61
01/2023	57
02/2023	79
MÉDIA	82 M³

7.2. Com base nas informações acima a estimativa do quantitativo mensal será baseada na média da tabela acima 82 m³ + uma expectativa de incremento no consumo de 10%, ou seja:  $82\text{m}^3 + 8,2\text{m}^3 = \text{R\$ } 90\text{m}^3$ .

Consumo Mensal estimado = 90m³

Consumo Anual estimado = 1.080m³

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 9.702,00

8.1 A equipe de planejamento da contratação realizou o estudo do valor médio do consumo mensal, do contrato nº 13/2018, desde julho de 2018, com base na relação de pagamentos extraída do GCWEB em 03/03/2023 - Anexo I deste ETP e encontrou os resultados descritos na tabela abaixo:

VALOR MÉDIO DE CONSUMO MENSAL DE 2018 A 2022					
Competência	Vencimento	Valor (R\$)	Emissão	Cancelado	Situação
12/2022	18/12/2022	476,88	12/12/2022 16:09:10	Não	Normal
11/2022	18/11/2022	906,95	11/11/2022 14:46:10	Não	Normal
10/2022	18/10/2022	731,67	11/10/2022 09:53:35	Não	Normal
09/2022	18/09/2022	447,43	09/09/2022 16:18:14	Não	Normal
08/2022	18/08/2022	230,59	18/08/2022 17:15:26	Não	Normal
07/2022	18/07/2022	808,11	14/07/2022 09:22:14	Não	Normal
06/2022	18/06/2022	697,7	15/06/2022 10:51:06	Não	Normal
05/2022	18/05/2022	706,19	13/05/2022 09:06:26	Não	Normal
04/2022	18/04/2022	1181,8	13/04/2022 09:29:54	Não	Normal
03/2022	18/03/2022	829,62	10/03/2022 14:01:07	Não	Normal
02/2022	18/02/2022	691,55	14/02/2022 15:17:02	Não	Normal
01/2022	18/01/2022	538,13	13/01/2022 16:45:21	Não	Normal
<b>VALOR MÉDIO</b>	<b>2022</b>	<b>687,22</b>			
12/2021	18/12/2021	461,42	10/12/2021 16:33:51	Não	Normal
11/2021	18/11/2021	584,44	11/11/2021 14:56:13	Não	Normal
10/2021	18/10/2021	622,51	15/10/2021 17:04:02	Não	Normal
09/2021	18/09/2021	1205,5	15/09/2021 16:28:27	Não	Normal
08/2021	18/08/2021	791,27	13/08/2021 17:07:22	Não	Normal
07/2021	18/07/2021	553,47	14/07/2021 16:07:41	Não	Normal
06/2021	18/06/2021	476,76	11/06/2021 09:35:35	Não	Normal

05/2021	18/05/2021	591,82	12/05/2021 10:14:37	Não	Normal
04/2021	18/04/2021	512,24	16/04/2021 15:57:17	Não	Normal
03/2021	18/03/2021	499,09	11/03/2021 08:24:59	Não	Normal
02/2021	18/02/2021	383,67	19/02/2021 17:01:48	Não	Normal
01/2021	18/01/2021	410,24	22/01/2021 16:02:57	Não	Normal
<b>VALOR MÉDIO</b>	<b>2021</b>	<b>591,04</b>			
12/2020	18/12/2020	394,19	11/12/2020 08:44:50	Não	Normal
11/2020	18/11/2020	485,03	20/11/2020 10:42:27	Não	Normal
10/2020	18/10/2020	662,2	13/10/2020 14:14:11	Não	Normal
09/2020	18/09/2020	669,51	11/09/2020 15:56:42	Não	Normal
08/2020	18/08/2020	662,2	11/08/2020 14:53:28	Não	Normal
07/2020	18/07/2020	48,5	13/07/2020 17:22:56	Não	Normal
06/2020	18/06/2020	870,51	12/06/2020 13:21:16	Não	Normal
05/2020	18/05/2020	822,98	15/05/2020 10:41:56	Não	Normal
04/2020	18/04/2020	808,93	08/04/2020 10:49:39	Não	Pendente
03/2020	18/03/2020	647,36	10/03/2020 13:57:30	Não	Normal
02/2020	18/02/2020	637,09	13/02/2020 10:59:50	Não	Normal
01/2020	18/01/2020	654,38	08/01/2020 17:44:00	Não	Normal
<b>VALOR MÉDIO</b>	<b>2020</b>	<b>613,57</b>			
12/2019	18/12/2019	1462,26	09/12/2019 10:11:05	Não	Normal
11/2019	18/11/2019	752,73	19/11/2019 18:11:32	Não	Normal
10/2019	18/10/2019	703,56	09/10/2019 16:48:40	Não	Pendente
09/2019	18/09/2019	858,11	11/09/2019 10:48:55	Não	Normal
08/2019	28/08/2019	858,11	23/08/2019 16:56:32	Não	Normal
07/2019	24/07/2019	815,96	09/07/2019 17:51:31	Não	Normal
06/2019	18/06/2019	1540,6	11/06/2019 13:30:38	Não	Normal
05/2019	18/05/2019	787,86	09/05/2019 14:35:38	Não	Normal
04/2019	18/04/2019	745,71	09/04/2019 15:30:25	Não	Normal
03/2019	18/03/2019	989,5	12/03/2019 16:38:40	Não	Normal
02/2019	18/02/2019	1096,36	08/02/2019 14:13:42	Não	Normal
01/2019	18/01/2019	996,18	10/01/2019 15:23:08	Não	Pendente
<b>VALOR MÉDIO</b>	<b>2019</b>	<b>967,25</b>			
12/2018	18/12/2018	1343,48	07/12/2018 16:10:24	Não	Normal
11/2018	18/11/2018	849,24	09/11/2018 13:50:55	Não	Normal
10/2018	18/10/2018	735,7	10/10/2018 17:37:01	Não	Normal
09/2018	25/10/2018	922,71	21/09/2018 16:48:37	Não	Normal
08/2018	20/08/2018	916,03	14/08/2018 15:18:14	Não	Normal
07/2018	18/07/2018	1009,53	14/08/2018 15:04:19	Não	Normal
<b>VALOR MÉDIO</b>	<b>2018</b>	<b>962,78</b>			

8.2. Com base na tabela, verificou-se as seguintes médias mensais:

- 2018 - R\$ 962,78
- 2019 - R\$ 967,25
- 2020 - R\$ 613,57
- 2021 - R\$ 591,04
- 2022 - R\$ 687,22

Como a partir do ano de 2020 muitos servidores passaram a fazer trabalho remoto devido a Pandemia de COVID, optou-se por utilizar a média dos últimos 5 anos para fins de estimativa do valor dessa contratação e obteve-se o valor de R\$ 764,37.

Ao valor médio acrescentou-se o índice de inflação dos últimos 12 meses, que foi de 5,77%, conforme IBGE (ver Anexo III deste ETP).

8.3. Com base nas informações acima a estimativa do valor mensal da contratação será baseada na Média de 2018 a 2022 + a inflação acumulada em 2022, ou seja: R\$ 764,37 + 5,77% = R\$ 808,50.

Consumo Mensal estimado = R\$ 808,50

Consumo Anual estimado = R\$ 9.702,00

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. O parcelamento da solução é inviável pois o fornecedor é agente titular de concessão de serviço público municipal de esgotamento sanitário, tendo exclusividade na prestação desses serviços na cidade de Blumenau/SC.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. A nova contratação visa substituir o atual contrato da unidade em questão, contrato nº 13/2018, processo 35338.000063 /2018-76, cuja vigência se encerra em 23/07/2023.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A pretensa contratação se faz consonante com o Planejamento Estratégico do INSS, cujas ações constantes do seu Mapa Estratégico para o quadriênio 2020 – 2023 foi aprovado pela RESOLUÇÃO Nº 02/CEGOV/INSS, de 31 de dezembro 2019 e atualizada pela Resolução 07/CEGOV/INSS, de 10 de junho de 2020. Prevê ações de MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA com a Modernização da Rede de Atendimento e OTIMIZAÇÃO DOS RECURSOS com o aperfeiçoamento das aplicações dos recursos.

11.2 Há também a previsão na Instrução Normativa nº 99 de 27/12/2018 que trata da centralização das licitações nas Superintendências.

11.3 Nesta mesma esteira tem-se a publicação da Resolução nº 556 /PRES/INSS, de 04/11/2016, que dispõe sobre as diretrizes para elaboração do Plano de Ação do INSS, estabelecendo uma cesta básica de contratos para todas as unidades:

Ação	Indicador	Serviços e Insumos Considerados
Contratar 100% da Cesta Básica de Contratos.	Quantidade de contratos da cesta básica firmados.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vigilância Ostensiva;</li><li>• Vigilância Eletrônica;</li><li>• Manutenção Predial;</li><li>• Manutenção de Ar Condicionado;</li><li>• Limpeza;</li><li>• Correios;</li><li>• Telefonia Fixa;</li><li>• Reprografia;</li><li>• <b>Água,</b></li><li>• Energia Elétrica e</li><li>• Manutenção de Elevador (se existir).</li></ul>

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Manutenção da prestação do serviço de esgotamento sanitário para atender a Gerência Executiva e a Agência do INSS em Blumenau/SC. Serviço considerado essencial ao funcionamento das unidades, sem os quais não seria possível o atendimento aos cidadãos e a concessão e manutenção de benefícios (atividade fim da Autarquia).

### 13. Providências a serem Adotadas

13.1. Manter acesso livre aos empregados e representantes da CONCESSIONÁRIA às instalações das unidades consumidoras na cidade de Blumenau, para fins de inspeção e leitura.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Não há previsão de possíveis impactos ambientais.

### 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento considera viável a contratação com base nas informações deste Estudo Técnico Preliminar.

### 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: 10719359

**ANA CANDIDA GONZALEZ PLACIDI ROBERTI**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 14/03/2023 às 19:14:00.*

Despacho: 10719359

**FLAVIO GOBETTI SUZUKI**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 15/03/2023 às 09:45:09.*

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Pagamentos Esgoto.pdf (61.11 KB)
- Anexo II - Execução Financeira contrato-n-132018.jpeg (88.0 KB)
- Anexo III - Inflação \_ IBGE.pdf (89.68 KB)

## **Anexo I - Pagamentos Esgoto.pdf**





DIROFL - Diretoria de Orçamento, Finanças e Logística  
Sistema de Gestão de Contratos do INSS - GCWEB

Emitido em: 03/03/2023 12:44:36

Pagamentos

#	Competência	Emissor	Vencimento	Valor (R\$)	Emissão	Cancelado	Situação	Status
1	02/2023	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	28/02/2023	629,76	07/02/2023 17:04:34	Não	Normal	
2	01/2023	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/01/2023	442,91	13/01/2023 14:59:19	Não	Normal	
3	12/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/12/2022	476,88	12/12/2022 16:09:10	Não	Normal	
4	11/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/11/2022	906,95	11/11/2022 14:46:10	Não	Normal	
5	10/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/10/2022	731,67	11/10/2022 09:53:35	Não	Normal	
6	09/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/09/2022	447,43	09/09/2022 16:18:14	Não	Normal	
7	08/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/08/2022	230,59	18/08/2022 17:15:26	Não	Normal	
8	07/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/07/2022	808,11	14/07/2022 09:22:14	Não	Normal	
9	06/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/06/2022	697,7	15/06/2022 10:51:06	Não	Normal	
10	05/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/05/2022	706,19	13/05/2022 09:06:26	Não	Normal	
11	04/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/04/2022	1181,8	13/04/2022 09:29:54	Não	Normal	
12	03/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/03/2022	829,62	10/03/2022 14:01:07	Não	Normal	
13	02/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/02/2022	691,55	14/02/2022 15:17:02	Não	Normal	
14	01/2022	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/01/2022	538,13	13/01/2022 16:45:21	Não	Normal	
15	12/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/12/2021	461,42	10/12/2021 16:33:51	Não	Normal	
16	11/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/11/2021	584,44	11/11/2021 14:56:13	Não	Normal	
17	10/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/10/2021	622,51	15/10/2021 17:04:02	Não	Normal	
18	09/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/09/2021	1205,5	15/09/2021 16:28:27	Não	Normal	
19	08/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/08/2021	791,27	13/08/2021 17:07:22	Não	Normal	
20	07/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/07/2021	553,47	14/07/2021 16:07:41	Não	Normal	
21	06/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/06/2021	476,76	11/06/2021 09:35:35	Não	Normal	
22	05/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/05/2021	591,82	12/05/2021 10:14:37	Não	Normal	
23	04/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/04/2021	512,24	16/04/2021 15:57:17	Não	Normal	
24	03/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/03/2021	499,09	11/03/2021 08:24:59	Não	Normal	
25	02/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/02/2021	383,67	19/02/2021 17:01:48	Não	Normal	
26	01/2021	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/01/2021	410,24	22/01/2021 16:02:57	Não	Normal	
27	12/2020	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/12/2020	394,19	11/12/2020 08:44:50	Não	Normal	
28	11/2020	20.150.31 - DIVISÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÕES E CONTRATOS (SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL SUL)	18/11/2020	485,03	20/11/2020 10:42:27	Não	Normal	
29	10/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/10/2020	662,2	13/10/2020 14:14:11	Não	Normal	
30	09/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/09/2020	669,51	11/09/2020 15:56:42	Não	Normal	
31	08/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/08/2020	662,2	11/08/2020 14:53:28	Não	Normal	
32	07/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/07/2020	48,5	13/07/2020 17:22:56	Não	Normal	
33	06/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/06/2020	870,51	12/06/2020 13:21:16	Não	Normal	
34	05/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/05/2020	822,98	15/05/2020 10:41:56	Não	Normal	
35	04/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/04/2020	808,93	08/04/2020 10:49:39	Não	Pendente	
36	03/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/03/2020	647,36	10/03/2020 13:57:30	Não	Normal	
37	02/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/02/2020	637,09	13/02/2020 10:59:50	Não	Normal	
38	01/2020	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/01/2020	654,38	08/01/2020 17:44:00	Não	Normal	
39	12/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/12/2019	1462,26	09/12/2019 10:11:05	Não	Normal	
40	11/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/11/2019	752,73	19/11/2019 18:11:32	Não	Normal	
41	10/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/10/2019	703,56	09/10/2019 16:48:40	Não	Pendente	
42	09/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/09/2019	858,11	11/09/2019 10:48:55	Não	Normal	
43	08/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	28/08/2019	858,11	23/08/2019 16:56:32	Não	Normal	
44	07/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	24/07/2019	815,96	09/07/2019 17:51:31	Não	Normal	
45	06/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/06/2019	1540,6	11/06/2019 13:30:38	Não	Normal	
46	05/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/05/2019	787,86	09/05/2019 14:35:38	Não	Normal	
47	04/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/04/2019	745,71	09/04/2019 15:30:25	Não	Normal	
48	03/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/03/2019	989,5	12/03/2019 16:38:40	Não	Normal	
49	02/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/02/2019	1096,36	08/02/2019 14:13:42	Não	Normal	
50	01/2019	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/01/2019	996,18	10/01/2019 15:23:08	Não	Pendente	
51	12/2018	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/12/2018	1343,48	07/12/2018 16:10:24	Não	Normal	
52	11/2018	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/11/2018	849,24	09/11/2018 13:50:55	Não	Normal	
53	10/2018	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/10/2018	735,7	10/10/2018 17:37:01	Não	Normal	
54	09/2018	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	25/10/2018	922,71	21/09/2018 16:48:37	Não	Normal	
55	08/2018	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	20/08/2018	916,03	14/08/2018 15:18:14	Não	Normal	
56	07/2018	20.321.1 - SEÇÃO DE LOGÍSTICA, LICITAÇÃO E CONTRATOS E ENGENHARIA (GERÊNCIA EXECUTIVA BLUMENAU)	18/07/2018	1009,53	14/08/2018 15:04:19	Não	Normal	

**Anexo II - Execução Financeira contrato-n-132018.jpeg**

# Contrato nº 13/2018

Clique no gráfico e arraste para ampliar



## **Anexo III - Inflação \_ IBGE.pdf**



Mostrando **1 - 20** de **1147** resultados para: *IPCA*

Inflação acumulada em 12 meses (janeiro de 2023): **5,77 %**

[Mais informações](#)

[Estatísticas](#)

### **IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo**

Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo

[Tabelas \(SIDRA\)](#)

### **Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC**

Indicador de Índices, Preços e Custos

[Nossos Sites](#)

### **Inflação**

IBGE Explica - Inflação

[Tabelas \(SIDRA\)](#)

### **Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA**

O Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA é produzido pelo IBGE desde dezembro de 1979. A partir de novembro de 1985, de acordo com o Decreto n. 91.990, o IPCA passou a ser utilizado como indexador oficial do País, corrigindo salários, aluguéis, taxa de câmbio, poupança, além dos demais...

[Tabelas \(SIDRA\)](#)

### **Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo 15 - IPCA 15**

O IPCA-15 tem por objetivo medir a inflação de um conjunto de produtos e serviços comercializados no varejo, referentes ao consumo pessoal das famílias, cujo rendimento varia entre 1 e 40 salários mínimos, qualquer que seja a fonte de rendimentos. Esta faixa de renda foi criada com o objetivo de garantir...

[Tabelas \(SIDRA\)](#)

### **Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo**

IPCA - Série histórica com número-índice, variação mensal e variações acumuladas em 3 meses, em 6 meses, no ano e em 12 meses (a partir de dezembro/1979)

[Estatísticas](#)

### **IPCA - Janeiro 2023 - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo**

Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo