

ANEXO SEI Nº 27715459/2025 - CAJ.DIPRE.SGC

ANEXO II

PARÂMETROS E LIMITES DE REFERÊNCIA DAS CONCENTRAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS NO PONTO DE LANÇAMENTO DE EFLUENTE NA REDE PÚBLICA

Parâmetro	Unidade de medida	Valor máximo permitido
Regime de Lançamento	L/S	1,5 Q média horária
Temperatura	°C	< 40
Sólidos sedimentáveis	ml/ L	20
Óleos e graxas	mg/ L	100
Arsênio total	mg/ L	1,5
Cádmio total	mg/ L	0,1
Chumbo total	mg/ L	1,5
Cobre total	mg/ L	1,5
Cromo hexavalente	mg/ L	0,5
Cromo total	mg/ L	5,0
Estanho total	mg/ L	4,0
Ferro solúvel	mg/ L	15,0
Mercúrio total	mg/ L	0,01
Níquel total	mg/ L	2,0
Prata total	mg/ L	1,5
Selênio total	mg/ L	1,5
Zinco total	mg/ L	5,00
Cianetos totais	mg/ L	0,2
Fenóis totais	mg/ L	5,0
Fluoreto total	mg/ L	10,0
Sulfeto total	mg/ L	1,0
Substâncias tensoativas - ATA	mg/ L	5,0
Sulfato	mg/L	1000



Documento assinado eletronicamente por **Janine Smania Alano, Diretor(a) de Operações**, em 05/12/2025, às 15:16, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Sidney Marques de Oliveira Junior, Diretor (a) Presidente**, em 05/12/2025, às 16:46, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **27715459** e o código CRC **4760CFF2**.

