

MATERIAL SUPLEMENTAR

**Germinação e Desenvolvimento Inicial de Cedro Rosa (*Cedrela fissilis* Vell.)  
sob Influência de Lodo de Esgoto**

**Tabela 1.** Dados químicos do lodo de esgoto da Estação de Tratamento de Esgoto Uberabinha (Uberlândia, MG).

Dados químicos do lodo de esgoto coletado no DMAE		
Análise	Coleta 1	NBR 10006/04.
Alumínio Total	<b>654,5650 mg/L</b>	0,2 mg/L
Arsênio Total	< 0,0050 mg/L	0,01 mg/L
Bário Total	0,661 mg/L	0,7 mg/L
Cádmio Total	<b>0,00840 mg/L</b>	0,005 mg/L
Chumbo Total	<b>0,06520 mg/L</b>	0,01 mg/L
Cobre Total	1,23390 mg/L	2 mg/L
Cromo Total	<b>0,9907 mg/L</b>	0,05 mg/L
Ferro Total	<b>39,820 mg/L</b>	0,3 mg/L
Manganês Total	<b>1,337 mg/L</b>	0,1 mg/L
Mercúrio Total	0,00030 mg/L	0,001 mg/L
Prata Total	< 0,0030 mg/L	0,05 mg/L
Selênio Total	< 0,0050 mg/L	0,01 mg/L
Sódio Total	20,867 mg/L	200 mg/L
Surfactantes	0,17 mg/L	0,5 mg/L
Zinco Total	<b>6,3543 mg/L</b>	5 mg/L

**Nota:** Os valores em negrito demonstram as concentrações que estão em níveis altos em comparação com a NBR10006/04. Fonte: Departamento Municipal de Água e Esgoto (DMAE), referência a Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 23<sup>a</sup> Edition 2017. NBR 10006:2004: Limite Máximo Permitido pela NBR 10006:2004.