**Inserir o título aqui, fonte Arial 14. O título deve ser** **claro e conciso, não ultrapassar duas linhas, parágrafo único (não teclar “enter” no título)**

**Fernando J.C. Penteado (FM),1 Raimundo J. Nonato (TM),2 Héverton Gabiroba (IC),2 Paulo Campos (TC),1 Janaina Souza (PG),2 Felipe S.S.H. Melo (PQ).1\* (autor que está submetendo o resumo deve vir sublinhado, autor principal com\*). Arial 10, negrito. Não abreviar o primeiro nome e o último. Categorias: Pesquisador (PQ), Prof. de ensino fundamental/médio (FM), Pós-graduando (PG), Estudante de graduação (IC), Técnico de Nível Superior (TC) e Técnico de Nível Médio (TM).**

**fernandopenteado@seuemail.com; felipesshmelo@seuemail.com (do autor que submete E do autor principal, separados por;)**

*1Departamento de Física, UAXC; 2Departamento de Química, PMWA (arial 9, itálico, se tiver mais de uma instituição separar por ;)*

Palavras Chave: *Proteínas, Dinâmica Molecular, Simulações (máximo 6, separadas por vírgula, primeiras letras em maiúscula, arial 9, itálico).*

**Introdução**

Fonte Arial 10, espaçamento simples. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut in quam non felis ornare viverra in augue. Curabitur vitae elementum lectus. Mauris accumsan auctor lobortis.

**Metodologia**

Fonte Arial 10 e espaçamento simples. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut in quam non felis ornare viverra in augue. Curabitur vitae elementum lectus. Mauris accumsan auctor lobortis.

**Resultados e Discussão**

Fonte Arial 10 e espaçamento simples. Insira o seu texto completo (em português), bem como tabelas, esquemas e figuras nesta área. Em qualquer situação o resumo deve ser contido em uma página, respeitando-se as margens do template. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut in quam non felis ornare viverra in augue. Curabitur vitae elementum lectus. Mauris accumsan auctor lobortis. Curabitur commodo ullamcorper ante, id lacinia mi maximus at. Pellentesque convallis pulvinar mi at vehicula. Cras in enim vehicula, consectetur tortor vel, tempus libero. Etiam pharetra aliquet dolor, eu ultrices felis dapibus nec. Sed egestas mauris id dui pretium ultricies. Vivamus odio nisl, dapibus at augue eu, congue auctor justo.

Nulla massa arcu, molestie vel urna vel, consequat efficitur enim. Nunc ullamcorper pharetra metus, vitae aliquet justo dapibus nec. Proin hendrerit venenatis orci et blandit. Donec non ligula interdum, tristique urna non, tempus purus. Aliquam erat volutpat.

Sed eu odio ipsum. Vivamus bibendum dui ut ornare mollis. Donec ultrices arcu sit amet nisi dapibus, in varius ex ullamcorper. Morbi interdum eros sagittis rhoncus rutrum. Morbi scelerisque sagittis orci, a mattis orci rutrum et. Phasellus leo mauris, varius et vehicula nec, egestas ut dolor. Maecenas euismod sapien sit amet velit congue facilisis. Mauris bibendum eros ante, in gravida mauris facilisis ut.

Orci varius natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nullam sagittis sapien nisl, ut varius leo vehicula non. Vivamus euismod scelerisque urna, ac suscipit libero volutpat id. Sed massa elit, suscipit ut vehicula sed, condimentum eu mauris.



Figura 1. Exemplo de figura.

Proin interdum mollis arcu, id cursus enim malesuada et. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Suspendisse efficitur ligula eu lacinia gravida. Cras tincidunt erat a magna malesuada elementum. Nam pretium tortor id enim ultrices posuere. Phasellus vel rutrum ligula, vel bibendum tortor. Ut pretium tempor augue, at efficitur lorem pulvinar molestie. Fusce at pharetra mi.

**Agradecimentos**

Agradecimentos relacionados ao trabalho. Morbi tortor ante, hendrerit eu metus iaculis, commodo efficitur odio. Etiam sit amet convallis lacus. Vestibulum volutpat risus at ligula convallis condimentum. Fusce molestie ligula a velit faucibus, a luctus felis lobortis. In hac habitasse platea dictumst. Cras vestibulum dui ac tellus maximus congue rhoncus vel massa. In auctor magna non porta aliquam. Nunc at eros libero. Praesent nec lacus libero. Cras consectetur suscipit dolor non fringilla.

**Referências**

Referências em fonte arial 8, padrão ABNT numérico.

1 SOUSA FILHO, P. C. D.; SERRA, O. A. Rare Earths in Brazil: Historical Aspects, Production, and Perspectives. **Química Nova**,v. 37, n. 4, 2014. 2 DORENBOS, P. The charge transfer energy and the relation with the band gap of compounds. **Journal of Luminescence**,v. 111, n. 1-2, p. 89-104, 2005.