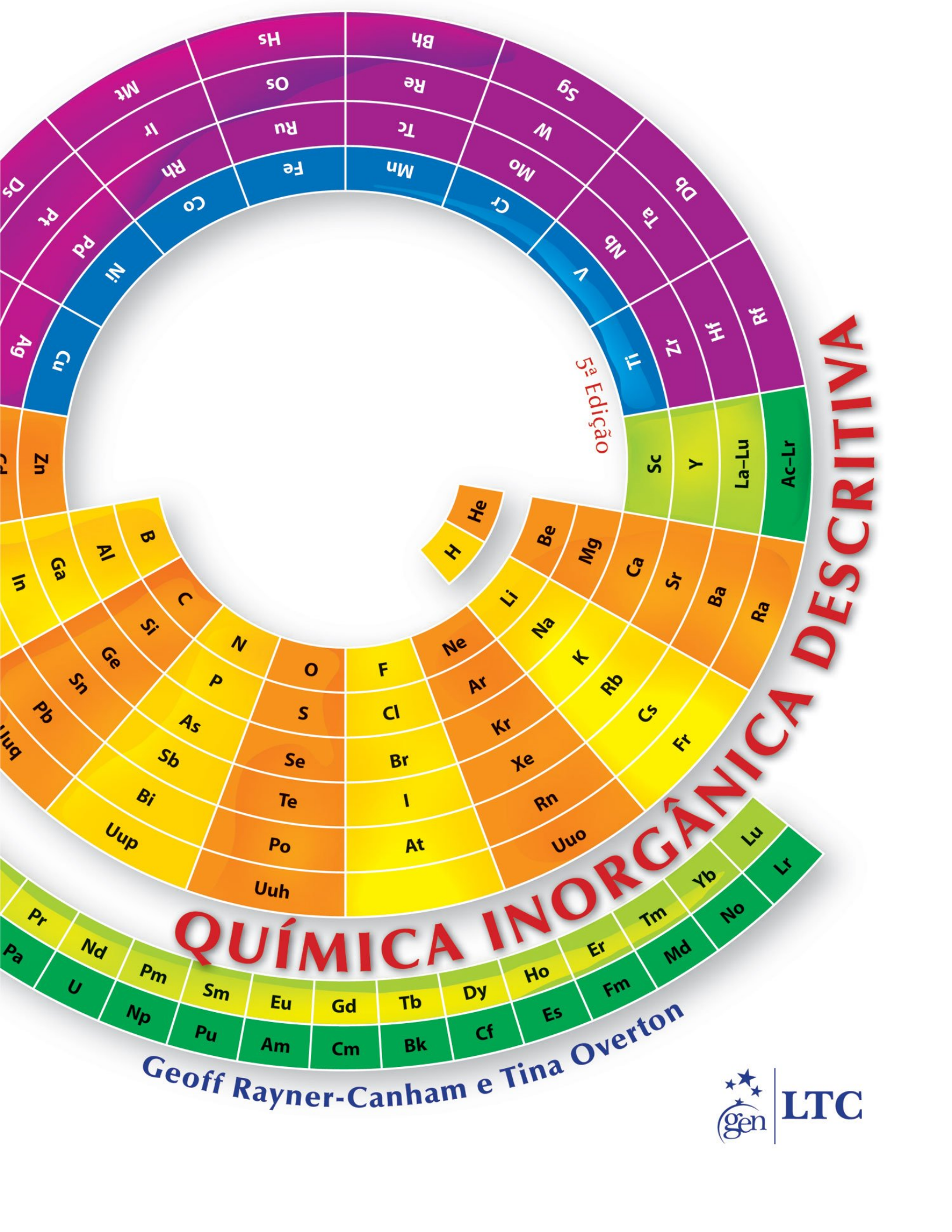




Geoff Rayner-Canham e Tina Overton

Resumo de Química Inorgânica Descritiva

A química inorgânica faz parte das mais variadas atividades e necessidades diárias. No entanto, a tradição de ensino dessa disciplina a manteve isolada das demais áreas da química e desconectada do contexto da vida cotidiana por muito tempo.

Química Inorgânica Descritiva é uma nova proposta de abordagem que pretende integrar e contextualizar o estudo da química inorgânica, tornando-a mais acessível e clara para os estudantes universitários de diferentes cursos.

O desenho da capa se baseia em uma versão da Tabela Periódica concebida por Mohammed Abubakr, de Hyderabad, Índia, e está em domínio público. O formato foi modificado para se compatibilizar com alguns conceitos desta quinta edição de Química Inorgânica Descritiva, revista, atualizada e ampliada para cobrir todos os temas e princípios relevantes para o verdadeiro estudo integrado da química.

A filosofia de uma Tabela Periódica circular (ou em espiral) é mostrar a continuidade dos elementos. Diferentemente da linear, a tabela circular mostra os elementos dos grupos principais como um segmento unitário.

O hidrogênio e o hélio estão colocados acima dos Grupos 1 e 2, respectivamente, para indicar que eles também têm elétrons externos.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)