

Nome: RADIOQUÍMICA APLICADA AOS ALIMENTOS

Código: ALM 892.

Coordenação: Prof. Valbert Nascimento Cardoso.

Nível: mestrado e doutorado.

Tipo: optativa da Área de Concentração.

Carga horária: 30 (trinta) horas teóricas.

Créditos: 02 (dois).

Pré-Requisito: não há.

Aprovação pela Câmara de Pós-Graduação da UFMG: modificação da ALM 815 aprovada *Ad referendum* do Colegiado do PPGCA em 03/01/2017, pelo Departamento de Alimentos em 08/03/2017 e aprovado *Ad referendum* da Câmara de Pós-Graduação em 19/04/2017.

Ementa:

Noções básicas da física nuclear. Efeitos biológicos das radiações. Marcadores radioativos para estudos metabólicos envolvendo imunomoduladores em modelos experimentais.