MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA MINAS GERAIS
Avenida Professor Mário Werneck, nº 2.590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG
TEL: (31) 2513-5209 / FAX: (31) 2513-5214 / e-mail: concursos@ifmg.edu.br – www.ifmg.edu.br

RETIFICAÇÃO nº 2

O EDITAL nº 13 DE 04 DE NOVEMBRO DE 2011 – Concurso Público de Provas e Títulos – Publicado no DOU nº213, de 07 de novembro de 2011, Seção 03, Página 55, fica retificado conforme se segue:

Onde se lê:

Área de atuação:	**Engenharia V:** Física
Habilitação exigida:	**Bacharelado em** Física.
Temas:	1- Leis de Newton e suas aplicações. Conservação da energia e Momentum. Estática e dinâmica dos fluídos. 2- Oscilações e ondas: movimento ondulatório. Conceito de onda e suas classificações, propagação de pulsos em meios homogêneos e não dispersivos. Principais fenômenos ondulatórios: reflexão, refração, dispersão, difração e interferência. Ondas estacionárias. 3- Leis da termodinâmica e teoria cinética dos gases. 4- Eletricidade, magnetismo e as equações de Maxwell. 5- Ótica e física quântica: leis da reflexão e da refração (espelhos, lentes e instrumentos ópticos). Interferência e difração da luz. Modelos sobre a natureza da luz e ondas de matéria. Princípios da física moderna e suas aplicações. Princípios básicos da teoria quântica e relatividade restrita.
Vagas:	01

Leia-se:

Área de atuação:	**Engenharia V:** Física
Habilitação exigida:	**Bacharelado ou Licenciatura em** Física.
Temas:	1- Leis de Newton e suas aplicações. Conservação da energia e Momentum. Estática e dinâmica dos fluídos. 2- Oscilações e ondas: movimento ondulatório. Conceito de onda e suas classificações, propagação de pulsos em meios homogêneos e não dispersivos. Principais fenômenos ondulatórios: reflexão, refração, dispersão, difração e interferência. Ondas estacionárias. 3- Leis da termodinâmica e teoria cinética dos gases.

	4- Eletricidade, magnetismo e as equações de Maxwell. 5- Ótica e física quântica: leis da reflexão e da refração (espelhos, lentes e instrumentos ópticos). Interferência e difração da luz. Modelos sobre a natureza da luz e ondas de matéria. Princípios da física moderna e suas aplicações. Princípios básicos da teoria quântica e relatividade restrita.
Vagas:	01

Belo Horizonte, 26 de dezembro de 2011

CAIO MÁRIO BUENO SILVA
Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais