

**Data:** 09/08/2023

**Veículo:** Conexão Safra

**Título:** Laboratório do Ifes Campus Itapina recebe certificado de Excelência

**Link:** <https://conexaosafra.com/educacao/laboratorio-do-ifes-campus-itapina-recebe-certificado-de-excelencia/>

EDUCAÇÃO

## Laboratório do Ifes Campus Itapina recebe certificado de Excelência

O Certificado é emitido pela Embrapa

por Assessoria de Imprensa Ifes  
em 09/08/2023 às 10h44

2 min de leitura



Foto: divulgação Ifes Campus Itapina

O Laboratório de Solos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo - Ifes Campus Itapina, recebeu nesta semana mais uma vez o Certificado de Excelência do Programa de Análise de Qualidade de Laboratórios de Fertilidade - PAQLF emitido pela Embrapa Solos.

Aproveite: Allegra v-15r com 25% de desconto e mais 10% Off em rotores. Solicite cotação.

ABRIR >

O Certificado de Excelência e Qualidade é emitido pela Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), empresa pública vinculada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) e tem como desafio: desenvolver, em conjunto com os parceiros do Sistema Nacional de Pesquisa Agropecuária, um modelo de agricultura e pecuária tropical genuinamente brasileiro, superando as barreiras que limitam a produção de alimentos, fibras e energia no nosso país.

Com 14 certificados atualmente, o laboratório conta com o coordenador e professor Gustavo Soares de Souza, Petterson Gonçalves Teixeira como laboratorista, Irany Rodrigues Pretti como responsável pelos certificados do Exército e da Polícia Federal, que permitem a compra dos reagentes utilizados nas análises.

A importância da participação está relacionada à manutenção de um padrão de qualidade atestada pelo programa coordenado pela Embrapa Solos, permitindo uma maior segurança nas informações geradas.

A análise de solo retrata por meio dos atributos químicos do solo o estado da fertilidade do solo e é a base para a recomendação de insumos e fertilizantes visando a correção da fertilidade do solo.

PUBLICIDADE



O processo do PAQLF consiste no envio de 12 amostras diversas de solo ao longo do ano, pela Embrapa aos laboratórios participantes do programa. Estes realizam as análises de vários atributos do solo e enviam os resultados por um sistema, posteriormente a equipe do PAQLF verifica os resultados de cada atributo e os compara com o valor médio real através de modelos estatísticos. De acordo com os acertos e os erros, o laboratório é certificado ou não.

### MAIS CONEXÃO SAFRA

**Brasil exporta 3 milhões de sacas de café em julho**

**Circulação de máquinas agrícolas é discutida por parlamentares**

**Inovação, novas tecnologias e práticas sustentáveis: o pilar do agro**

**Aprovada mudança em programa de compra de alimentos no ES**

Para participar do PAQLF laboratórios, de todo o Brasil, deverão enviar manifestação de interesse para a Embrapa solos e enviar as informações necessárias para participação no Programa.