



IPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Assinado Digitalmente

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS

Certificado de Registro de Programa de Computador

Processo Nº: **BR512018052138-0**

O Instituto Nacional da Propriedade Industrial expede o presente certificado de registro de programa de computador, válido por 50 anos a partir de 1º de janeiro subsequente à data de 26/05/2018, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

Título: IFES.TALK

Data de publicação: 26/05/2018

Titular(es): INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO

Autor(es): BRUNO CARDOSO COUTINHO; PAULO ANTONIO SABAINI; BRUNO GUTIERRES RATTO CLEMENTE

Linguagem: SQL; PYTHON; JSON

Campo de aplicação: CO-04; IF-02; IF-07

Tipo de programa: DS-07; GI-01; IA-03

Algoritmo hash: SHA-512

Resumo digital hash:

207550c383971640988ed85059d2d7b64474c7f4e7d00bfad6deb44abd007276527ff45f0f47e3c73e79d92ed3cde673c71
0dc191d10fd54be6e101bedd2a23e

Expedido em: 27/11/2018

Aprovado por:

Alexandre Gomes Ciancio

Diretor Substituto de Patentes, Programas de Computador e Topografias de