



A Escola Nacional de Administração Pública - Enap certifica que

Emilio Mario Wieczorek

*concluiu o curso **Geoinformação na SPU – conceitos, fundamentos e tecnologias (Turma OUT/2023)**, com carga-horária de 80 horas, início em 24/10/2023, término em 03/12/2023 e nota final 89.17.*

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'BL', is centered on the page.

Betânia Lemos
Presidenta

Histórico

Nome:

Emilio Mario Wieczorek

Curso:

Geoinformação na SPU – conceitos, fundamentos e tecnologias

Disponibilidade:

24/10/2023 a 03/12/2023

Carga Horária:

80 horas

Nota Final:

89.17

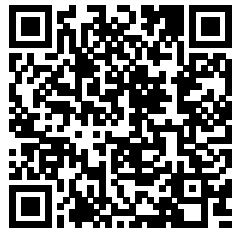
Conteúdo

Módulo 1: Conceitos Teóricos para Implementação da Geoinformação na SPU

Módulo 2: SIG e QGIS básico

Módulo 3: Infraestrutura de dados espaciais da SPU

Módulo 4: Gestão da Geoinformação na SPU



Certificado registrado na Escola Virtual.Gov - EV.G sob o código: **8xkF10831923fjwi**

Este certificado foi gerado em 03/12/2023.

O presente certificado pode ter a sua validade comprovada acessando o QRCode à esquerda, ou, caso desejar, informando o código acima na opção Validação de Documentos no endereço <https://www.escolavirtual.gov.br>.

A data de emissão pode ser anterior à data final do curso nos casos em que o participante alcançou os requisitos mínimos para aprovação antecipadamente.

ENAP

Escola Nacional de
Administração Pública

