

## CERTIFICADO

A Escola Nacional de Administração Pública - Enap certifica que **CLAUDER NORONHA DE CARVALHO**, nascido(a) em 24 de março de 1982, CPF 984.812.010-03, concluiu o curso Análise de Dados em Linguagem R (Turma AGO/2020), com início em 29/08/2020 e com carga-horária de 20 horas.



---

Diogo G. R. Costa  
Presidente

Escola Nacional de Administração Pública - Enap

# HISTÓRICO DO PARTICIPANTE

---

Nome:	CPF:	Data de Nascimento:	País de Nascimento:
<b>Clauder Noronha de Carvalho</b>	<b>984.</b> 	<b>24/03/1982</b>	
Curso:	Disponibilidade:	Carga Horária:	Nota Final:
<b>Análise de Dados em Linguagem R</b>	<b>29/08/2020 a 28/09/2020</b>	<b>20 horas</b>	<b>90</b>

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Módulo 1: Introdução à Análise de Dados.  
Módulo 2: Fundamentos da Linguagem R.  
Módulo 3: Introdução à *Machine Learning*.  
Módulo 4: Análise dos Dados na Prática.



Certificado registrado na Escola Virtual.Gov - EV.G sob o código **DW2i3650633koNs**.

Este certificado foi gerado em 03/09/2020 às 15:09 horas.

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.

