



# CERTIFICADO

O Grupo Voitto certifica que

**George Pereira de Azevedo Maia**

concluiu com êxito o curso de **Preparatório para Certificação Agile Scrum Foundation EXIN**,  
com carga horária de 20 horas.

Juiz de Fora - MG, 14 de Fevereiro de 2023

Voitto Treinamento e Desenvolvimento  
CNPJ: 10.325.713/0001-89

Thiago Coutinho De Oliveira





## FUNDAMENTOS ESSENCIAIS DO SCRUM

Por que o Scrum?  
O surgimento do Scrum;  
Conhecendo o manifesto ágil;  
O que é o Scrum?  
Os papéis no Scrum;  
O que é um projeto complexo?  
O ciclo adaptativo em ambientes ágeis;  
Gestão ágil x gestão tradicional;  
Complementos do framework Agile;  
Os artefatos do Scrum;  
Os eventos do Scrum;  
Implementando o Scrum, como começar?  
As certificações Scrum;

## PAPEIS SCRUM

O Product Owner;  
Responsabilidades do Product Owner;  
Características do Product Owner;  
O Scrum Master;  
Responsabilidades do Scrum Master;  
Características do Scrum Master;  
A equipe de Desenvolvimento;  
Responsabilidades da Equipe de Desenvolvimento;  
Características da Equipe de Desenvolvimento;  
O papel do gerente tradicional;

## EVENTOS SCRUM

Visão geral dos eventos;  
O que é o Sprint?  
O que acontece no Sprint?  
Time-boxed do Sprint;  
O que é o Daily Scrum;  
Os cuidados do Daily Scrum;  
Revisão do Sprint;  
Como fazer a revisão do Sprint;  
Os cuidados da revisão do Sprint;  
O que é Retrospectiva do Sprint;  
Quem participa da Retrospectiva do Sprint;  
Como é a Retrospectiva do Sprint;

## A IMPORTÂNCIA DO BACKLOG

O que são histórias de usuários?  
Quais são as características de histórias de usuários?  
O que é Product Backlog?  
Quais são as características de um Backlog?  
O que é o Sprint Backlog?  
Quais são as características do Sprint Backlog?  
Como montar um Product Backlog;  
Como priorizar um Product Backlog;  
MoSCoW;  
Como refinar um Product Backlog;

## DEFINIÇÃO DE PRODUTO

O que é a Definição de Pronto;  
Como é a Definição de Pronto;  
A importância da Definição de Pronto;  
Tipos de Definição de Pronto;  
Variáveis na construção da Definição de Pronto;

## PLANEJAMENTO SCRUM

Planejamento Multinível;  
O que é a release?  
Quando é realizado a release?  
O que é o Planejamento de Release?  
Como é o Planejamento de Release?  
O que é a Reunião de Planejamento de Sprint?  
Participantes da Reunião de Planejamento de Sprint;  
A Reunião de Planejamento de Sprint em duas partes;  
A Reunião de Planejamento de Sprint em uma parte;  
Importância do Daily Scrum;  
Como determinar a duração de uma Sprint;

## ESTIMATIVAS SCRUM

Para que serve estimar?  
Princípios da estimativa;  
Unidades para estimativa;  
Como estimar usando Pontos por História;  
O que é o Planning Poker;  
Escala de estimação Planning Poker;  
Como funciona o Planning Poker;  
O que é a Triangulação;  
O que é estimativa por afinidade;  
Como funciona a estimativa por afinidade;

## MONITORIANDO PROJETOS COM SCRUM

O que são Radiadores de Informação;  
Como monitorar o progresso das Sprints;  
Compreendendo o quadro Kanban;  
Entendendo os Gráficos Burndown;  
Como medir a velocidade do time;  
Calendário Niko-Niko;

## CONCEITOS AVANÇADOS SCRUM

Scrum em times distribuídos;  
Scrum dos Scrums;  
Scrum em grandes projetos;  
Os modelos de contratos tradicionais;  
Formatos de contratos com Scrum;  
Os princípios de contratos ágeis;  
Os modelos de contratos ágeis;  
Projetos com contratos tradicionais no Scrum;  
A mudança para o Scrum;  
Como criar um ambiente Ágil;  
Transição de papéis para o Scrum;

## A CERTIFICAÇÃO EXIN AGILE SCRUM FOUNDATION

O que é a ASF?  
Por que se certificar?  
Conhecendo o exame;  
Requisitos do exame;  
Como se preparar?