# Scrum na Prática

### Acordos







### **AGENDA**

Abertura

Apresentação

Certificação

Mercado de trabalho

Dúvidas

Quiz - Kahoot

# O QUE É SCRUM?

### SCRUM



### Manifesto ágil

Estamos descobrindo maneiras melhores de desenvolver software, fazendo-o nós mesmos e ajudando outros a fazerem o mesmo. Através deste trabalho, passamos a valorizar:

Indivíduos e interações mais que processos e ferramentas
Software em funcionamento mais que documentação abrangente
Colaboração com o cliente mais que negociação de contratos
Responder a mudanças mais que seguir um plano

Ou seja, mesmo havendo valor nos itens à direita, valorizamos mais os itens à esquerda.

#### FRAMEWORK SCRUM



Ken Schwaber e Jeff Sutherland

#### O Guia do Scrum

O Guia Definitivo para o Scrum: As Regras do Jogo

Novembro de 2020

### DEFINIÇÃO

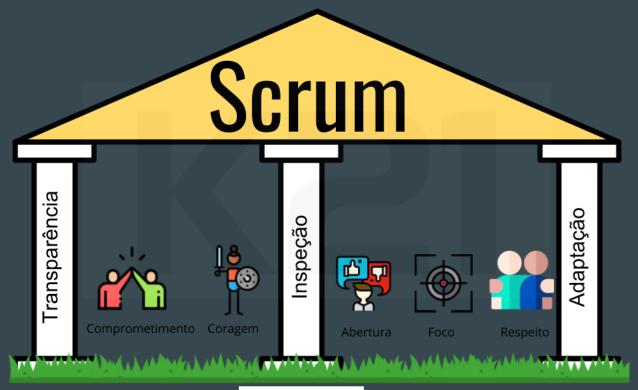
Scrum é um framework leve que ajuda pessoas, times e organizações a gerar valor por meio de soluções adaptativas para problemas complexos.

#### **The Complexity of Product Development** Simple everything is known Scrum Complicated more is known than unknown Complex Complex Complicated more is unknown than known Chaotic Simple Complicated very little is known

#### TEORIA DO SCRUM

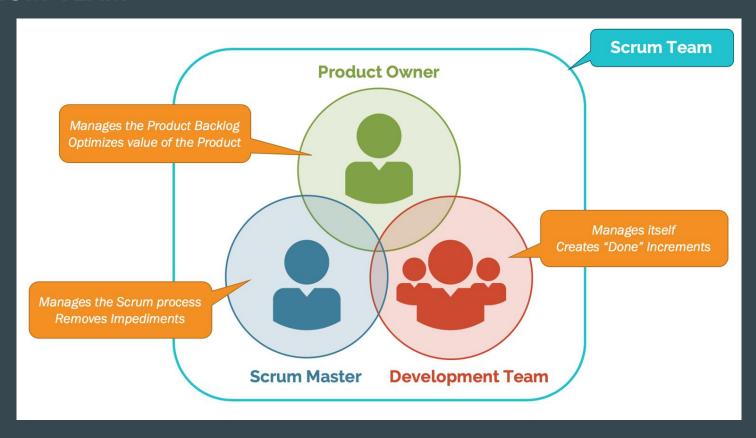


#### Pilares e Valores Scrum





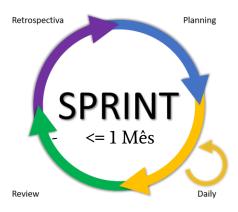
#### **SCRUM TEAM**



# Sprint



- Sprints são o coração do Scrum.
- Ideias => Valor
- Contínua
- Previsibilidade
- burn-downs, burn-ups ou cumulative flows



Vamos esticar a sprint?

# **Sprint Planning**



Timebox: 8h

- O objetivo e planejar o que de maior valor será desenvolvido na sprint
- São discutidos itens mais importantes.
- Inspeção do Product Backlog
  - 1- Por que está Sprint é valiosa?(Meta Sprint)
  - 2- O que pode ser feito nesta Sprint?
  - 3- Como o trabalho escolhido será realizado?

Meta da Sprint + PBI + Plano Entrega = Sprint Backlog

Por que? O que? Como?

### **Daily Scrum**



Timebox: 15 min

- Inspecionar o progresso em direção a Meta da Sprint.
  - Developers
  - Mesmo local, horário e lugar...
  - Pode adaptar o sprint backlog
  - Momento de levantar impedimentos a meta da sprint

Preciso fazer as 3 perguntinhas?
O que eu fiz?
O que vou fazer?
Tenho impedimento?(Conceito Impedimento)

Só preciso falar com o meu time na daily?

### **Sprint Review**

### WHEN CLIENT COMES BACK WITH CHANGES



Timebox: 4h

- Inspecionar o resultado da Sprint e determinar as adaptações futuras
  - Apresentado pelo Scrum Team
  - Scrum Team e os stakeholders revisam o que foi realizado na Sprint
  - Não é uma apresentação.ppt

The Evolution of the Playstation Controller



GADGETLOVE

WWW.GADGETLOVE.COM

Precisa de review quando o time sabe o que o cliente quer?

### **Sprint Retrospective**



Timebox: 3h

- Planejar maneiras de aumentar a qualidade e a eficácia.
  - O Scrum Team discute o que deu certo durante a Sprint, quais problemas encontraram e como esses problemas foram (ou não) resolvidos.
    - As melhorias são Adicionadas ao Sprint Backlog para a próxima Sprint



O que foi bom? O que tem que melhorar?

### **Eventos Scrum**



Event	Inspection	Adaptation	
Sprint Planning	<ul><li>Product Backlog</li><li>(Commitments Retrospective)</li><li>(Definition of Done)</li></ul>	<ul><li>Sprint Goal</li><li>Forecast</li><li>Sprint Backlog</li></ul>	
Daily Scrum	Progress toward Sprint Goal	Sprint Backlog     Daily Plan	
Sprint Review	<ul><li>Product Increment</li><li>Product Backlog (Release)</li><li>Market-business conditions</li></ul>	Product Backlog	
Sprint Retrospective	<ul><li>Team &amp; collaboration</li><li>Technology &amp; engineering</li><li>Definition of Done</li></ul>	Actionable improvements	

### Scrum Artifacts



- Representam trabalho ou valor e são projetados para maximizar a transparência e o foco contra o qual o progresso pode ser medido.
  - Product Backlog => Meta do produto.
  - Sprint Backlog => Meta da Sprint.
  - Incremento => Definição de Pronto







**Sprint Backlog** 



Increment

# CERTIFICADORAS

**SCRUM** 









#### MERCADO DE TRABALHO

4,3 *	Alterdata Software Agile Master Teresópolis	
	reresopolis	14 0185
eca Co	The Coca-Cola Company Scrum Master / Agile Project Manager	$\Diamond$
4,0 *	Rio de Janeiro	4 dias
	Buscar Vagas	$\Diamond$
-	Scrum Master - Rio De Janeiro - RJ - BV	4.15
	Rio de Janeiro	4 dias
	Daniel Advogados	$\Diamond$
3,3 *	Agilista (Scrum Master)	30 dias
309986	GRUPO SOMA	$\Diamond$
	FARM GLOBAL   Scrum Master	
3,9 *	Rio de Janeiro	14 dias
	Lojas Renner	$\Diamond$
4.1 *	ANALISTA DE PROCESSOS - MÉTODOS ÁGEIS - RJ	30 dias
,-	No de Janeiro	Journal
<b>Q</b>	Zoop	$\Diamond$
3,7 ★	Agilista Sênior Rio de Janeiro	12 dias
	Unisys	$\bigcirc$
unisys	Programador (ePortal, VB.NET e C#)	•
3,6 *	Rio de Janeiro	4 dias



### Dúvidas?



#### Quiz

- Web <u>https://kahoot.it/</u>
- Aplicativo Android e iOS

2º Geovane Marshall Rosenberg **VIVENDO A** COMUNICAÇÃO **NÃO VIOLENTA** Como estabelecer conexões sinceras e resolver conflitos de forma pacifica e eficaz

https://scrumguides.org/docs/scrumguide/v2020/2020-Scrum-Guide-PortugueseBR-2.0.pdf

#### 1º Daniel



#### 3º Lugar

Ken Schwaber e Jeff Sutherland

#### O Guia do Scrum

O Guia Definitivo para o Scrum: As Regras do Jogo

Novembro de 2020