Universidade de Brasília - UnB

Faculdade de Ciências e Tecnologias em Engenharia - FCTE

Disciplina: Requisitos de Software Professor: André Barros de Sales

Grupo: 06 - Meu INSS

Integrantes: Ana Catarina, Cristiano Morais, Júlia Fortunato, Maurício Ferreira e

Nicolas Bomfim

### Lista de inspeção/verificação para pós rastreabilidade - Entrega 6 Grupo + 1 - Grupo 07

#### 1. Itens do desenvolvimento do projeto

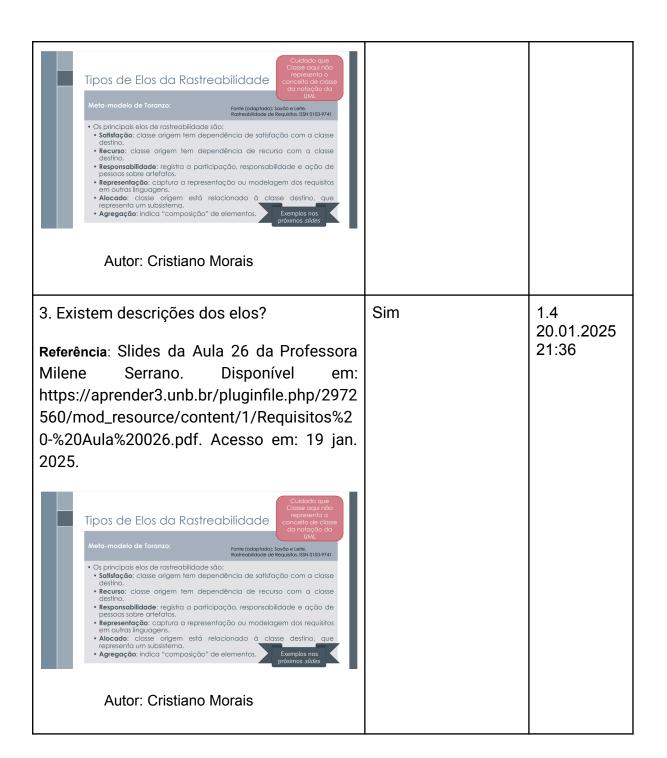
O GitHub Pages possui:	Resposta (Sim / Não / Incompleto)	Versão, data e hora da avaliação
1. o histórico de versão padronizado? Referência: <u>Plano de ensino - Requisitos de</u> <u>Software 2024.2</u> . Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:41
2. o(s) autor(es) e o(s) revisor(es) para cada artefato? Referência: Plano de ensino - Requisitos de Software 2024.2. Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:41
3. referências bibliográficas e/ou bibliografia em todos os artefatos? Referência: Plano de ensino - Requisitos de Software 2024.2. Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:41
4. as tabelas e imagens possuem legenda e fonte e elas chamadas dentro dos texto? Referência: <u>Plano de ensino - Requisitos de</u> <u>Software 2024.2</u> . Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:42
5. um texto fazendo uma introdução dos artefatos? Referência: Plano de ensino - Requisitos de Software 2024.2. Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:42

6. o cronograma executado com quem realizou cada artefato/atividade com as datas de início e fim da construção/realização do artefato/atividade? Referência: Plano de ensino - Requisitos de Software 2024.2. Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Não	- 20.01.2025 21:43
7. ata(s) da(s) reuniões (com data, horário de início e do final, participantes, objetivo, atividades definidas etc)? Referência: Plano de ensino - Requisitos de Software 2024.2. Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:43
8. a(s) gravação(ões) da(s) reunião(ões)/apresentação do grupo? Referência: Plano de ensino - Requisitos de Software 2024.2. Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:43
9. vídeo de apresentação/reunião(ões) na categoria "não listado" no youtube? Referência: Plano de ensino - Requisitos de Software 2024.2. Acesso em: 17 dez. 2024. Autor: André Barros	Sim	- 20.01.2025 21:43

# 2. Itens do conteúdo da disciplina - Pós rastreabilidade

# - Backward - From

O backward - From possui:	Resposta (sim/não/incompleto)	Versão, data e hora da avaliação
O Backward - From está referenciando as fontes dos requisitos?	Sim	1.4 20.01.2025 21:35
Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/2972 560/mod_resource/content/1/Requisitos%2 0-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.		
Considerações Iniciais  Rastreabilidade backward-from (para trás, a parti tele). Iligando requisitos à suas fontes.  Planos de 9 8 Documento de desembe e Implementação de Valla a requisito de Documento de Requisitos de Justico de Documento de Requisitos de Justico		
Autor: Cristiano Morais		
2. Estão identificados os tipos de elos dos requisitos?	Sim	1.4 20.01.2025 21:35
Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/2972 560/mod_resource/content/1/Requisitos%2 0-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.		



4. Cada elo está identificado de alguma forma como, por exemplo, um ID?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/2972 560/mod_resource/content/1/Requisitos%2 0-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.	Sim	1.4 20.01.2025 21:36
Fonte (adaptado): Soyõe e Leite. Rastreabilidade  Gerentes e desenvolvedores podem ser auxiliados pela rastreabilidade em vários aspectos, tais como:  • Verificação da alocação de requisitos a componentes de software, sendo possível identificar requisitos que ainda não foram alocados ou implementados.  • Resolução de requisitos em confiliro, permitindo identificar as origens dos requisitos em confiliro, be uscando uma solução em consenso.  • Estimativa de possíveis variações nos cronogramas bem como nos custos do desenvolvimento. Consequentemente, tal previsão permite gerenciar mais adequadamente os riscos do projeto.  • Verificação orientada a casos de testes, identificando requisitos para as quais não foram previstos casos de teste, complementando essa baseline.		
5. Os requisitos estão vinculados corretamente à sua origem?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/2972 560/mod_resource/content/1/Requisitos%2 0-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.	Sim	1.4 20.01.2025 21:36
Considerações Iniciais  Rastreabilidade backward-from (para trás, a partir de), ligando requisitos às suas fontes.  Autor: Ana Catarina Santos		

6. A metodologia referencia o Meta-modelo proposto por Toranzo?

Referência: Slides da Aula 26 da Professora Disponível Milene Serrano. https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/2972 560/mod\_resource/content/1/Requisitos%2 0-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.

Não, eles utilizam outra metodologia.

1.4 20.01.2025 21:36

#### Tipos de Elos da Rastreabilidade

Meta-modelo de Toranzo:

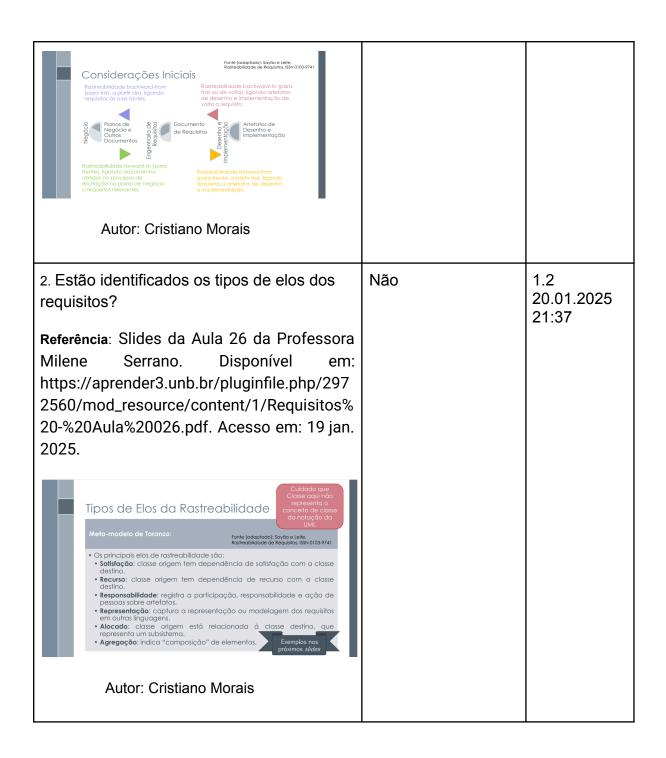
- As informações a serem rastreadas devem ser classificadas em quatro
- Ambiental: informações oriundas do contexto no qual a organização está inserida;
- Organizacional: informações pertencentes à organização (missão, Gerencial: informações que auxiliam a gerência do projeto, e
- **Desenvolvimento**: informações associadas aos diversos artefatos gerados ao longo do processo de desenvolvimento (artefatos de requisitos, diagramas, códigos, casos de teste e outros).

Autor: Ana Catarina Santos

7. As informações rastreadas estão classificadas nos níveis: ambiental, organizacional, gerencial e desenvolvimento?	Sim	1.4 20.01.2025 21:36
Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/2972 560/mod_resource/content/1/Requisitos%2 0-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.  Tipos de Elos da Rastreabilidade		
npos de Elos da Rasireabilidade		
Meta-modelo de Toranzo:  Fonte (adaptado): Sayão e Leite. Rastreabilidade de Requisitos. ISSN 0103-9741		
<ul> <li>As informações a serem rastreadas devem ser classificadas em quatro níveis:</li> <li>Ambiental: informações oriundas do contexto no qual a organização está inserida;</li> <li>Organizacional: informações pertencentes à organização (missão, objetivos e estratégias);</li> <li>Gerencial: informações que auxiliam a gerência do projeto, e</li> <li>Desenvolvimento: informações associadas aos diversos artefatos gerados ao longo do processo de desenvolvimento (artefatos de requisitos, diagramas, códigos, casos de teste e outros).</li> </ul>		
Autor: Ana Catarina Santos		

## - Forward - From

O Forward - From possui:	Resposta (sim/não/incompleto)	Versão, data e hora da avaliação
1. Os artefatos e documentos produzidos a partir dos requisitos estão identificados?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/297 2560/mod_resource/content/1/Requisitos% 20-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.	Sim	1.2 20.01.2025 21:37



## - Matriz de rastreabilidade

A matriz de rastreabilidade possui:	Resposta (sim/não/incompleto)	Versão, data e hora da avaliação
1. Estão identificados os artefatos gerados pelos requisitos?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/297 2560/mod_resource/content/1/Requisitos% 20-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.  Processo de Rastreabilidade de restrictuados a serem restreadas. Isos de restrictuados en os de entradicaçõe para registro dos elos.  Processo de Rastreabilidade de restrictuados en os de entradicaçõe para registro dos elos entrades en os entrade	Sim	1.0 20.01.2025 21:38

2. Os elos estão corretamente associados aos requisitos?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/297 2560/mod_resource/content/1/Requisitos% 20-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.  Processo de Rastreabilidade  Processo de Rastreabilidade  Processo de Rastreabilidade  Processo de relacionamento e concipos para registro dos elos de relacionamentos e concipos para registro dos elos de reducionamentos e concipos para registro dos elos de registro de	Não	1.0 20.01.2025 21:38
3. A matriz possui alguma legenda para identificação dos termos?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/297 2560/mod_resource/content/1/Requisitos% 20-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.  Autor: Cristiano Morais	Sim	1.0 20.01.2025 21:38
4. Os requisitos estão rastreáveis?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/297 2560/mod_resource/content/1/Requisitos% 20-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.	Sim	1.0 20.01.2025 21:39

Autor: Cristiano Morais		
5. Os requisitos estão ligados aos artefatos?  Referência: Slides da Aula 26 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/297 2560/mod_resource/content/1/Requisitos% 20-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.  Pós-rastreabilidade:  • Requisitos sendo ligados a artefatos que são criados durante o ciclo de vida de desenvolvimento do sistema.  Autor: Nicolas Bomfim	Sim	1.0 20.01.2025 21:40
6. Hyperlinks para os elos de cada requisito?  Referência: Slides da Aula 32 da Professora Milene Serrano. Disponível em: https://aprender3.unb.br/pluginfile.php/297 2560/mod_resource/content/1/Requisitos% 20-%20Aula%20026.pdf. Acesso em: 19 jan. 2025.  Autor: Mauricio Ferreira	Não	1.0 20.01.2025 21:40