

PCS3818 Engenharia de Sistema de Computação - 2023

Relatório da Aula 9 – Estudo dos Recursos de SysML

Comentários

Estrutura do Relatório da Atividade 9

1. Introdução
 - a. Descrever o objetivo do relatório.
2. Organização dos Modelos do Automóvel
 - a. Descrever a organização dos modelos do automóvel (sugestão: seção 4.3.1).
3. Especificação dos Requisitos do Automóvel
 - a. Descrever os requisitos do automóvel (sugestão: seção 4.3.2).
4. Domínio do Automóvel
 - a. Apresentar o automóvel como sistema de interesse e a sua relação com o ambiente externo (sugestão: seção 4.3.3).
5. Funcionamento do Automóvel
 - a. Descrever a principal funcionalidade do automóvel e a sua interação com o motorista (sugestão: seções 4.3.4, 4.3.5, 4.3.6 e 4.3.7).
6. Estados de Funcionamento do Automóvel
 - a. Descrever os estados do funcionamento do automóvel (sugestão: seção 4.3.8).
7. Comentários Relevantes

Referências

Comentários Gerais

O relatório foi avaliado do ponto de vista de conteúdo, sua aderência ao índice fornecido e formato, visando a elaboração da monografia da disciplina e, provavelmente, a monografia do Projeto de Formatura:

A avaliação dos relatórios acaba sendo comparativa do ponto de vista da abrangência e da profundidade das discussões apresentadas.

Para fazer o resumo de um texto, não basta traduzir partes do texto. É necessário entender e extrair as partes mais importantes.

Comentários do Texto

Vários são os do relatório anterior. Foram repetidos pois apareceram recorrentemente nesse relatório, São observações que devem ser lidas por todos os membros dos grupos, mesmo que não tenham elaborado o texto.

1. Use o impessoal nos verbos. Não use a 1ª pessoa do singular ou plural nos textos técnicos.
2. Não usar abaixo/acima no texto pois o posicionamento dos parágrafos muda com as alterações do texto.
3. Evitar o uso de todo/toda sem necessidade. Ler o texto e verificar se realmente esses termos são necessários.
 - a. ... realiza **todo** o acompanhamento de ... Nesse caso, bastaria dizer “realiza o acompanhamento de”. Se aparecesse em poucos lugares que realmente

todo/toda é necessário, não teria problema. Mas se for usado sem muito critério (como se nota em vários relatórios), acaba virando um vício de linguagem.

4. Bibliografia e Referências
 - b. Bibliografia: lista os itens utilizados para a elaboração do relatório, sem explicitar os lugares específicos no relatório.
 - c. Referências: lista os itens que fornecem detalhamento ao relatório. Devem ser citados nos pontos específicos do relatório.
 - d. Quando os itens não forem referenciados no texto, eles não fazem parte da seção de Referências.

Comentários Específicos

Grupo 1: Eduardo Thomaz, Jacobo, João Vitor, Marcos de Sá, Pedro, Rodrigo Kenji – Nota: 7,0

1. Introdução: descreveu o objetivo da atividade; deveria descrever o objetivo do relatório.
2. Organização dos Modelos do Automóvel
 - a. Descrição do diagrama impreciso. Tradução literal do texto.
 - b. Referenciar a figura do livro que contém o diagrama descrito.
3. Especificação dos Requisitos do Automóvel
 - a. Faltou descrever o diagrama de requisitos.
 - b. Texto incompleto. Traduziu apenas algumas frases da seção.
4. Domínio do Automóvel
 - a. Começou bem a seção, mas o texto ficou muito resumido.
 - b. Verificar o posicionamento e a referência à figura no texto.
5. Funcionamento do Automóvel
 - a. Descreveu apenas uma das 4 seções recomendadas para essa seção.
 - b. A seção apresentada está muito incompleta.
6. Estados de Funcionamento do Automóvel
 - a. Descrição resumida. O assunto é simples, mas o texto foi simplificado.
7. Comentários Relevantes: não comentou as dificuldades da atividade.

Referências

1. Faltou referenciar os itens no relatório.

Comentários adicionais

1. De uma forma geral, o relatório apresentou a tradução literal de trechos selecionados do texto, não descrevendo os conceitos necessários.
2. A descrição dos diagramas está incompleta ou resumida demais e falta uma integração dos trechos do texto.
3. A seção 5 é o mais prejudicado, pois foi descrita apenas uma seção das 4 recomendadas.

Grupo 2: Allan, Antônio, Camila, Enzo, Paulo Otávio, Stephanie – Nota: 8,5

1. Faltou o sumário e faltou numerar os títulos das seções.
2. Introdução: OK
3. Organização dos Modelos do Automóvel
 - a. Referenciar a figura do livro que contém o diagrama descrito.
4. Especificação dos Requisitos do Automóvel
 - a. Descrição razoável.
5. Domínio do Automóvel
 - a. Começou bem a seção, mas o texto ficou muito resumido.

- b. numerar e dar título das figuras.
 - c. Verificar o posicionamento e a referência à figura no texto.
6. Funcionamento do Automóvel
- a. Essa seção é uma tradução de vários trechos da descrição dos diagramas recomendados. Faltou elaborar a descrição do funcionamento do automóvel, compondo adequadamente a seção como um todo.
 - b. Deve referenciar as seções e os diagramas referenciados no seu texto e fazer uma descrição mais detalhada.
7. Estados de Funcionamento do Automóvel
- a. Texto difícil de ser compreendido, sem revisão.
 - b. Frases longas.
8. Comentários Relevantes:
- a. Não comentou as dificuldades da atividade.
 - b. SysML mais fácil de aprender ao que UML?

Referências:

1. Deve ser seção de Referências, não de Bibliografia.
2. As figuras do relatórios devem referenciar as figuras do livro.

Comentários adicionais

1. Faltou o sumário.
2. Faltou numerar os títulos das seções.
3. A descrição dos diagramas está heterogênea; faltou uma revisão do relatório incompleta ou resumida demais e falta uma integração dos trechos do texto.
4. As seções 5 e 6 são as mais prejudicadas, não tiveram a mesma qualidade das demais seções.

Grupo 3: Alexandre, Bernardo (faltou), Caio Costa, Caio Vinicius, Thales, Vinicius – Nota: 9,5

1. Introdução: OK
2. Organização dos Modelos do Automóvel
 - a. Referenciar a figura do livro que contém o diagrama descrito.
 - b. Comentário válido para todas as seções que não apresentarem os diagramas.
3. Especificação dos Requisitos do Automóvel: OK
 - a. Colocar número e título às figuras.
 - b. Referenciar figuras no texto.
4. Domínio do Automóvel
 - a. Bom resumo.
 - b. Idem comentários da seção 2.
5. Funcionamento do Automóvel
 - a. Faltou comentar a figura 4.6.
6. Estados de Funcionamento do Automóvel: OK
7. Comentários Relevantes
 - a. Não comentou as dificuldades da atividade.

Referências: faltou a seção de Referências.

Comentários adicionais

1. Faltou o sumário.
2. É um relatório homogêneo, mostra que o conteúdo dos diagramas foi compreendido.
3. Referenciar as figuras do livro.

Grupo 4: André (faltou), Gabriel de Carvalho (faltou), Kevin, Marco Aurélio (faltou), Silas, William Fukushima – Nota: 9,5

1. Introdução: OK
2. Organização dos Modelos do Automóvel 9,5
 - a. Referenciar a figura do livro que contém o diagrama descrito.
 - b. Comentário válido para todas as seções que não apresentarem os diagramas.
3. Especificação dos Requisitos do Automóvel: OK
4. Domínio do Automóvel
 - a. Resumo bom.
 - b. Idem comentários da seção 2.
5. Funcionamento do Automóvel 9,0
 - a. Referenciar as figuras no livro.
 - b. Texto um pouco impreciso. Ver comentários no texto.
6. Estados de Funcionamento do Automóvel
 - a. Resumo bom.
7. Comentários Relevantes
 - a. Não comentou as dificuldades da atividade.

Referências: Faltou a seção de Referências.

Comentários adicionais

1. Faltou o sumário.
2. Referenciar as figuras do livro.
3. É um relatório homogêneo, mostra que o conteúdo dos diagramas foi compreendido.
4. Referenciar as figuras do livro.

Grupo 5: Alessandro (faltou), Andrei, Lucas de Paula, Marcos Paulo, Robson, Thiago – Nota: 8,0

1. Introdução: ver comentários no texto.
2. Organização dos Modelos do Automóvel
 - a. Tradução literal de trechos do texto. Faltou ligação entre frases.
 - b. Referenciar a figura do livro que contém o diagrama descrito.
3. Especificação dos Requisitos do Automóvel: OK
4. Domínio do Automóvel: OK
 - a. Dizer que a figura 4.3 é do livro, pois não está no relatório.
5. Funcionamento do Automóvel
 - a. Seção muito resumida. Apresenta uma boa introdução, mas faltou a descrição dos diagramas.
6. Estados de Funcionamento do Automóvel
 - a. Bom resumo.
7. Comentários Relevantes
 - a. Não comentou as dificuldades da atividade.

Referências: Faltou a seção de Referências.

Comentários adicionais

1. Alguns trechos do relatório estão imprecisos. Ver relatório.
2. Referenciar as figuras do livro.
3. A seção 5 está prejudicada pois ficou resumida, sem a descrição dos diagramas.

Grupo 6: Bruno Paschoalinoto (faltou), Gabriel Kenji, Gustavo César (faltou), Lucas Cardoso, Otávio – Nota: 8,0

1. Introdução: ver comentários no texto.
2. Organização dos Modelos do Automóvel
 - a. A figura e a descrição do diagrama ficaram incompletas.
3. Especificação dos Requisitos do Automóvel
 - a. Explicou o tipo do diagrama, mas faltou descrever o conteúdo.
4. Domínio do Automóvel: OK
5. Funcionamento do Automóvel
 - a. A seção está até bem organizada, mas o texto ficou muito resumido, com apenas algumas frases da descrição original.
6. Estados de Funcionamento do Automóvel: OK
7. Comentários Relevantes
 - a. Não comentou as dificuldades da atividade.

Referências: o título não é Bibliografia e sim Referências.

Comentários adicionais

1. O relatório apresenta imprecisões no texto. Ver comentários no relatório.
2. As seções 3 e 5 estão mais prejudicadas pois o conteúdo está incompleto.
3. Referenciar o livro corretamente. Referenciar as figuras do livro.

Grupo 7: Beatriz, Brian (faltou), Gustavo Corrêa, Rodrigo Tei, William Ryo– Nota: 8,5

1. Introdução: ver comentário no texto.
2. Organização dos Modelos do Automóvel
 - a. Referenciar a figura do livro que contém o diagrama descrito.
3. Especificação dos Requisitos do Automóvel
 - a. Lista de requisitos OK. Detalhar, pelo menos, os requisitos descritos no texto.
4. Domínio do Automóvel: OK
5. Funcionamento do Automóvel
 - a. Explicou os diagramas da seção, mas o texto é impreciso. Ver comentários no relatório.
6. Estados de Funcionamento do Automóvel:
 - a. Explicou o diagrama mas o texto é impreciso.
7. Comentários Relevantes: muito resumida.

Referências: faltou a seção de referências.

Comentários adicionais

1. O relatório apresenta imprecisões no texto. Ver comentários no relatório.
2. Referenciar as figuras do livro.