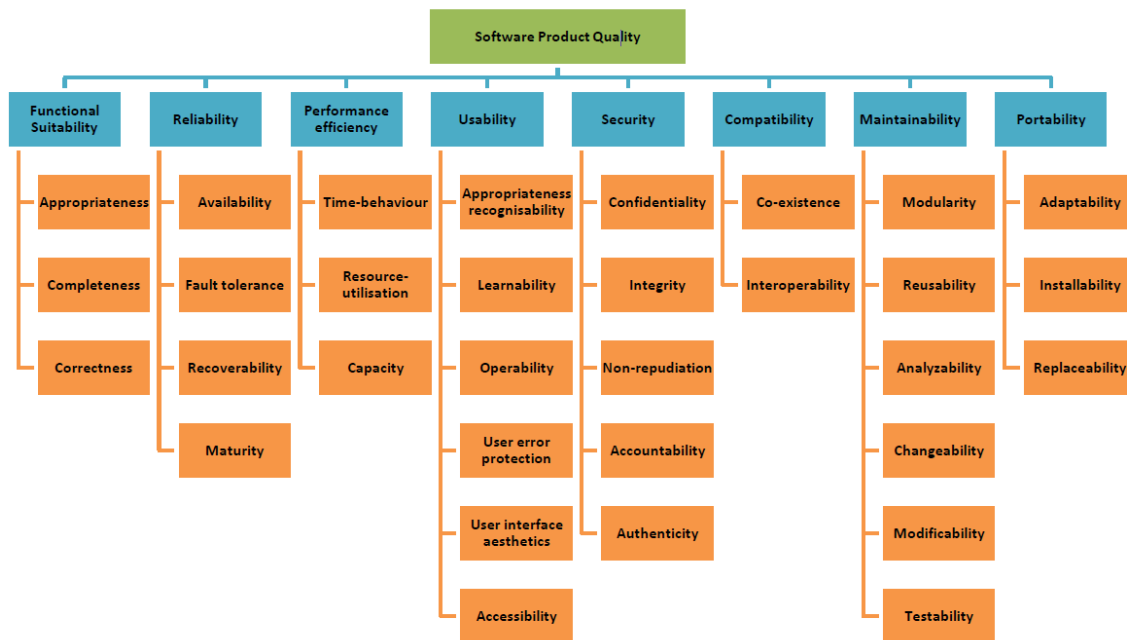


SEMINÁRIO 1 DE QUALIDADE DE SOFTWARE

O objetivo do seminário é apresentar resultados de pesquisas e leituras / análises de materiais acadêmicos sobre características de qualidade de software definidas pela ISO/IEC 25010 – Modelo de Qualidade (resumo ilustrado na Figura 1). O seminário será realizado por 9 equipes com 6 pessoas e 1 equipe com 7 pessoas.

Modelo de Qualidade ISO/IEC 25010



✚ TEMAS E EQUIPES (os temas foram previamente definidos pela professora e atribuídos às equipes por sorteio realizado em sala no dia 21/03/2023)

Equipes	Tema (Consultar Figura 1)
DAVI MONTEIRO PEDROSA MOREIRA SALES FRANCISCO KEVEN ALMEIDA DA SILVA JAILON WILLIAM BRUNO OLIVEIRA DA SILVA AQUILAS RODRIGUES JUCA ERIK BERNARDO DA SILVA ANTONIO JULIANO FERNANDES DA ROCHA PINHEIRO	1- [Adequação Funcional]: Completeness funcional, Correção funcional, Adequação funcional
DHIOLENO RODRIGUES DA SILVA THIAGO TORRES DE FREITAS MARIA ISABELE DE OLIVEIRA FREIRES MARIA EDUARDA OLIVEIRA ROCHA DA SILVA FRANCISCA HERNESTIANA SILVA ARAUJO RAFAEL FREITAS DANTAS	2- [Eficiência de desempenho]: Comportamento temporal, Utilização de recursos, Capacidade;
CARMEM LUCIA NEO ALVES CECILIA HOLANDA NUNES DE FREITAS DAVI LIMA SILVA	3- [Compatibilidade]: Coexistência, Interoperabilidade;

Universidade Federal do Ceará – Campus Russas
 Curso de Engenharia de Software – 2023.01
 RUS0096 – QUALIDADE DE SOFTWARE (2023.01 – T01)
 Professora: Anna Beatriz dos Santos Marques

DOUGLAS MAIA BEZERRA FRANCISCA JOHNNY KELLY COSTA ARAUJO	[Usabilidade]: Reconhecimento de adequação.
CAUA SILVA NASCIMENTO GUSTAVO BARRETO DE SOUZA JOAO PEDRO SANTIAGO ALCANTARA LUAN RAVEL RIBEIRO MOREIRA JOAO EDUARDO DE OLIVEIRA GIRAO SIDEVALDO VINICIUS PAULINO DE SOUZA	4- [Usabilidade]: Aprendizagem, Operabilidade, Proteção contra erros do usuário
GABRIEL DE CARVALHO JORGE GIOVANA DA SILVA RAMALHO JAZIEL LOUREIRO DE SOUSA MARCOS AUGUSTO GOMES CUNHA MARIA MARGARIDA GOMES DA SILVA MATHEUS DE CASTRO E SILVA CAPELO REGINA ALVES DA SILVA	5- [Usabilidade]: Estética da interface do usuário, Acessibilidade. [Confiabilidade]: Maturidade
KELLEN RAIZY NORONHA MONTEIRO MATEUS DE SOUSA ARAUJO RAYAN VICTOR DE SOUZA FREITAS LEVI DE CASTRO SANTOS JUVENAL DA COSTA LAVRES DA CONCEIÇÃO ADRIANO MENDES LIMA	6- [Confiabilidade]: Disponibilidade Tolerância a falhas, Recuperabilidade
JULIA FREITAS SANTOS ANA LIVIA NASCIMENTO RAMOS CARLOS JARDEL SILVA LOPES ALINE VITORIA SANTANA NUNES ANA CECILIA DE OLIVEIRA GUSTAVO DA SILVA SOUSA	7- [Segurança]: Confidencialidade, Integridade, Não- repúdio
FRANCISCO DANIEL RODRIGUES DE LIMA FRANCISCO MICAEL DE ARAUJO LIMA JOHNATH SILVA DA COSTA HITALO PATRICIO ARAUJO BEATRIZ FERNANDES SOUZA CARLOS GABRIEL LEITE BARROS	8- [Segurança]: Responsabilidade, Autenticidade; [Capacidade de Manutenção]: Modularidade
JOAO VICTOR GUIMARAES MENDES MARCELE NICOLLY SOUSA CRUZ FIAMA ALVES DA SILVA EMILLY MARYELLE XAVIER PEREIRA RAYSSA RANIELLE PINHEIRO DE OLIVEIRA JOSE MATHEUS NOGUEIRA DUARTE	9- [Capacidade de Manutenção]: Reutilização, Analisabilidade, Modificabilidade
PEDRO LUCAS LUNA ARAUJO VIEIRA FELIPE CESAR DE SOUSA SILVA FELIPE GOMES DA SILVA ISAC MAXIMO ALVES DE MOURA	10- [Capacidade de Manutenção]: Testabilidade; [Portabilidade]:

FRANCISCO HONYCLEYTON REBOUCAS SENA MILENA BEZERRA DA FONSECA JULIO CESAR MAIA DEOLINO	Adaptabilidade; Instalabilidade
--	------------------------------------



TÓPICOS A SEREM APRESENTADOS:

- Definição da CARACTERÍSTICA de qualidade e subcaracterísticas
- Para cada subcaracterística:
 - Exemplos de softwares que atendem (ou não) as subcaracterísticas
 - Como pode ser medida – apresentar métricas
 - Como pode ser avaliada (inspeção, revisão, teste, auditoria) – apresentar métodos existentes



REGRAS GERAIS:

- A duração de cada apresentação deve ser de 15 a 20 minutos.
- Os slides da apresentação devem ser enviados pelo SIGAA na data e horário definidos: 01/05/23 até 23h59.
- Os slides devem conter as referências utilizadas para a elaboração do material do seminário.
- A avaliação será individual, compreendendo os seguintes aspectos: corretude, segurança, recursos utilizados e abrangência do conteúdo.