

Universidade Estadual Norte Fluminense
Banco de Dados - Sahudy
Ciência da Computação

Tema 18 - PEA Pescarte

Fase Intermediária

Javier Ernesto
Matheus de Sousa

Data de entrega: 29 de março de 2021

Sumário

1	Introdução	3
2	Descrição do problema	3
2.1	Consultas	4
2.1.1	Média dos artigos publicados de cada pesquisador	4
2.1.2	“quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”	4
2.1.3	“listar todos os funcionários que trabalham no departamento de TI”	4
2.1.4	“quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”	4
2.1.5	“quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”	4
2.1.6	“quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”	4
2.1.7	“quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”	4
2.1.8	“quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”	4
2.2	Regras de negócio	4
3	Projeto Conceitual	5

1 Introdução

O Projeto PESCARTE tem como sua principal finalidade a criação de uma rede social regional integrada por pescadores artesanais e por seus familiares, buscando, por meio de processos educativos, promover, fortalecer e aperfeiçoar a sua organização comunitária e a sua qualificação profissional, bem como o seu envolvimento na construção participativa e na implementação de projetos de geração de trabalho e renda.



Figura 1: Logo do Pescarte

2 Descrição do problema

O PEA PESCARTE é dividido por quatro núcleos:

- Núcleo A
- Núcleo B
- Núcleo C
- Núcleo D

Esses Núcleos são compostos por 21(Vinte e uma) linhas de pesquisa que por sua vez são formadas por diversos pesquisadores. Um pesquisador possui três tipos:

- Pesquisador de Iniciação científica
- Pesquisador de mestrado
- Orientador/Professor

Cada pesquisador possui uma linha de pesquisa principal, contudo pode haver participação em outras linhas de pesquisa.

O trabalho desses pesquisadores na linha de pesquisa resulta em "memórias", que podem ser divididas em vídeos, fotos e artigos.

Além das memórias, todos os pesquisadores participam de vários tipos de reuniões agendadas:

- Reunião exclusiva para líderes das linhas de pesquisa
- Reuniões específicas de cada Núcleo
- Reuniões gerais com todos os Núcleos
- Reuniões excepcionais

Outrossim os pesquisadores precisam entregar relatórios mensais, trimestrais e anuais contemplando as soluções desenvolvidas até tal ponto.

2.1 Consultas

O sistema deve possuir esses diferenciais:

1. Tornar as "memórias" públicas
2. Expor dados informativos sobre os Núcleos, linhas de pesquisa e pesquisadores
3. Restringir a criação de relatórios e "memórias" aos pesquisadores
4. Restringir o agendamento de reuniões aos administradores e pesquisadores
5. Permitir o cadastro de pesquisadores e montagem do relatórios apenas aos administradores

2.1.1 Média dos artigos publicados de cada pesquisador

Nessa seção deve ser apresentada a lista de pessoas que participaram do levantamento de requisitos.

2.1.2 “quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”

Nessa seção deve ser apresentada a lista de pessoas que participaram do levantamento de requisitos.

2.1.3 “listar todos os funcionários que trabalham no departamento de TI”

2.1.4 “quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”

2.1.5 “quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”

2.1.6 “quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”

2.1.7 “quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”

2.1.8 “quais são os funcionários que trabalham em cada departamento?”

2.2 Regras de negócio

1. Número máximo de matrículas por semestre letivo

- Em um semestre letivo um aluno não poderá se matricular em um número de disciplinas cujo o soma de créditos ultrapasse 18.

2. Número máximo de alunos por turma

- Uma oferta de disciplina não pode ter mais de 40 vagas para matrícula.

3. Validação de créditos

- Um aluno só poderá solicitar validação de uma disciplina caso nunca tenha se matriculado na mesma.

3 Projeto Conceitual

jan	fev	mar	abr
mai	jun	jul	ago
set	out	nov	dez

Pesquisador	terça
Data de nascimento	10 25

Referências