

# PEX 2025

PROF. MS. SILVIO HAMAUE

# PEX 2025

- A PROPOSTA É CRIAR UM PROJETO INTERATIVO A SER APRESENTADO EM UMA AMOSTRA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO AFIM DE DIVULGAR OS CURSOS DE TI DA DRUMMOND
- OS GRUPOS DEVERAO (NO MINIMO 2 E MAXIMO 6 ALUNOS) CRIAR UMA WEB SITE INFORMATIVA SOBRE QUALQUER ASSUNTO DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO
- ESTA WEB SITE ALEM DE INFORMACOES SOBRE O(S) TEMA(S) DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO ESCOLHIDO(S) PELO GRUPO DE ALUNOS DEVERA CONTER UM “QUIZ” PARA QUE OS USUARIOS POSSAM INTERAGIR COM OS ASSUNTOS ABORDADOS NA WEBSITE

# PEX 2025

- OS GRUPOS DEVERAO DESENVOLVER O(S) TEMA(S) DE FORMA A GARANTIR UMA PESQUISA BEM ABRANGENTE SOBRE O TEMA E UMA DISPONIBILIZACAO DE FORMA A GARANTIR QUE O "QUIZ" POSSA SER RESPONDIDO PELOS USUARIOS QUE ACESSAREM A WEB SITE, OU SEJA, NO "QUIZ" DEVERAO SER REALIZADAS SOMENTES QUESTOES SOBRE O(S) TEMA(S) ABORDADO(S) NA PESQUISA E CONSTANTE DO CONTEUDO DO SITE
- PARA QUE A TEORIA SEJA BEM ESTRUTURADA OS GRUPOS DEVERAO PREPARAR UM MAPA MENTAL COM O TEMA E OS TOPICOS QUE CONSTRUIRAO O ASSUNTO DE TIC ABORDADO NO SITE E NO QUIZ



# PERGUNTAS DO "QUIZ"

- O GRUPO DEVERAO CRIAR UM BANCO DE QUESTOES DE 50 A 100 QUESTOES (DEPENDERA DA PESQUISA E ABRANGENCIA DO(S) TEMA(S) QUE SERA(AO) ABORDADO(SO NO SITE)
- ESTAS QUESTOES DEVERAO CONTER EM UM BANCO DE QUESTOES NO SITE PARA QUE O "QUIZ" POSSA ACESSA-LAS DE FORMA QUE O USUARIO RESPONDERA EM UMA PAGINA.
- NÃO SERA OBRIGATORIO QUE AS QUESTOES SEJAM CLASSIFICADAS POR NIVEL DE DIFICULDADE (FACULTATIVO AO GRUPO, POIS DEMANDARA MAIS PROGRAMACAO PELO GRUPO) E NECESSITARA MAIOR TEMPO DE DEDICACAO. DESTA FORMA PODEM FAZER DE FORMA SIMPLES E OBJETIVA.

# DELIVERY - ENTREGAS

- AC1 - DATA DE ENTREGA FINAL - 12/04/2025: O que você precisa entregar nesta data:

1. Nome do grupo (ex.: Vingadores do TIC)
2. Nomes dos alunos do grupo (máximo 6) completo e em ordem alfabética
3. Assunto a ser pesquisado e colocado na WEB SITE.

**Estes 3 pontos o mais rápido possível para eu poder saber quais são os grupos e temas (para evitar repetições de temas) e fazer o controle dos encontros**

4. Desenho primário do site (podem fazer em power point, canva, google presentation, etc.) Como fosse um STORYBOARD (uma previa de como será o site do grupo)
5. Mapeamento das questões: Quantas questões e como serão classificadas: Simples ou com níveis de dificuldades
6. Como será o QUIZ - Formato na website e regras e resultados (quantas o usuário acertou, feedback com respostas, etc.) Lembrem-se que não será obrigatório a classificação das questões em grau de dificuldades

# DELIVERY - ENTREGAS

- AC2 - 12/05/2025
- WEB SITE TESTADA E SEM BUGS
- BANCO DE QUESTOES CADASTRADAS
- ASSUNTOS DIAGRAMADOS E COLOCADOS NAS PAGINAS DA WEB SITE
- FUNCIONAMENTO DO "QUIZ" DEVIDAMENTE TESTADA E FUNCIONAL (SEM BUGS)



# DELIVERY - ENTREGAS ENTREGA FINAL

- ENTREGA FINAL DA WEBSITE TOTALMENTE FINALIZADA E APRESENTADA
- NA SEMANA DE 19/05/2025 A 23/05/2025 APRESENTACAO AO PROFESSOR DE PEX

# DELIVERY - ENTREGAS

- APRESENTACAO DA WEB SITE NO FESTIVAL DE TI DA DRUMMOND A SER DEFINIDO PELO COORDENADOR DOS CURSOS DE TI
- POSSIVELMENTE NA ULTIMA SEMANA DE MAIO DE 2025