

M.A.P.A

## PATOLOGIA GERAL

**Nome:** Suháila Orba Abib

**R.A:** 23260509-5

**Disciplina:** Patologia Geral

### INSTRUÇÕES PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE

2. Todos os campos acima (cabeçalho) deverão ser devidamente preenchidos.
3. O(A) aluno(a) deverá utilizar este modelo padrão para realizar a atividade.
4. Esta atividade deverá ser realizada individualmente. Caso identificada cópia indevida de colegas, as atividades de ambos serão zeradas. Também serão zeradas atividades que contiverem partes de cópias da Internet ou livros sem as devidas referências e citações de forma correta.
5. Para realizar esta atividade, leia atentamente as orientações e atente-se ao comando da questão. Procure argumentar de forma clara e objetiva, de acordo com o conteúdo da disciplina. Certifique-se que tenha assistido aos vídeos de apoio disponíveis na sala do café.
6. Neste arquivo resposta, coloque apenas as respostas identificadas de acordo com as questões.
7. Após terminar o seu arquivo resposta, salve o documento em PDF e o nomeie identificando a disciplina correspondente, para evitar que envie o MAPA na disciplina errada. Envie o arquivo resposta na página da atividade MAPA, na região inferior no espaço destinado ao envio das atividades.

## **FORMATAÇÃO EXIGIDA**

2. O documento deverá ser salvo no formato PDF (.pdf).
3. Tamanho da fonte: 12
4. Cor: Automático/Preto.
5. Tipo de letra: Arial.
6. Alinhamento: Justificado.
7. Espaçamento entre linhas de 1.5.
8. Arquivo Único.

## **ATENÇÃO**

### **VALOR DA ATIVIDADE: 3.5**

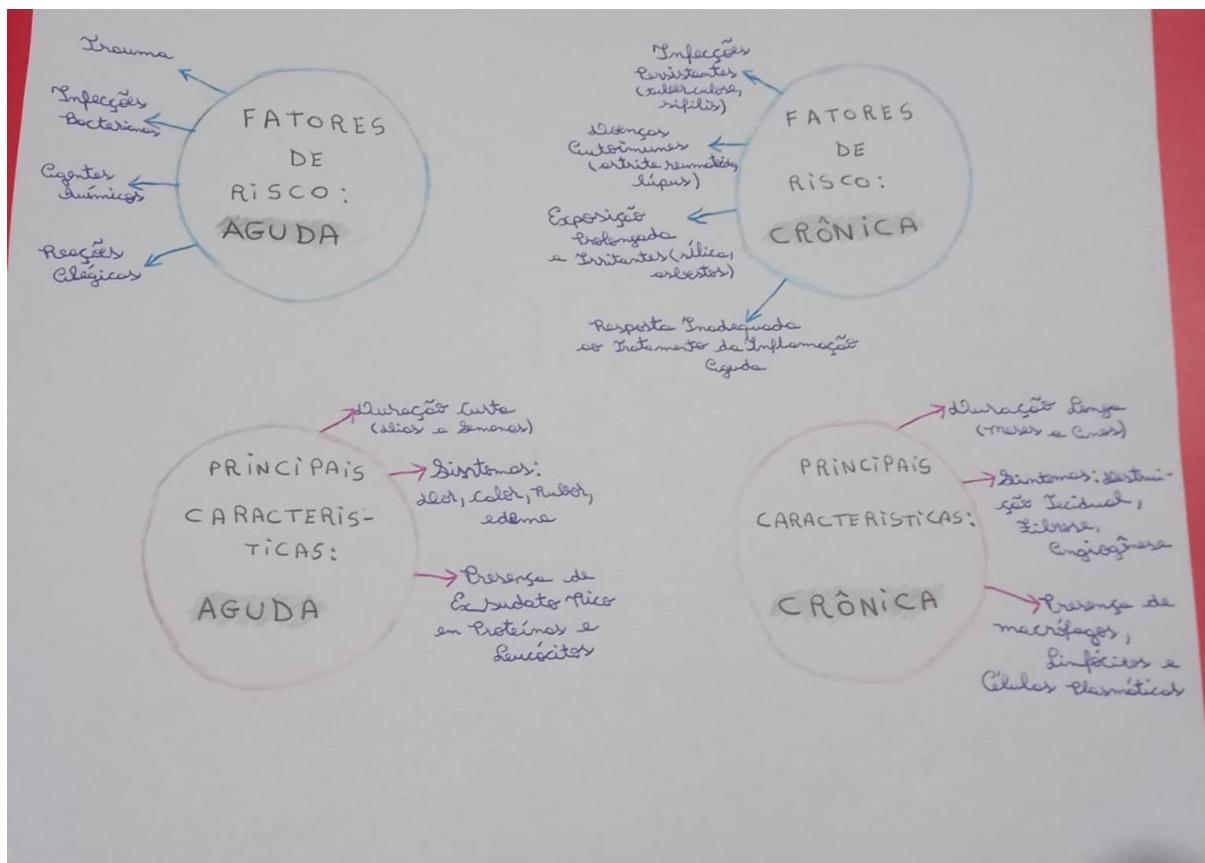
Esta atividade deve ser realizada utilizando o formulário abaixo. Apague as informações que estão escritas em vermelho, pois são apenas demonstrações e instruções para te auxiliar, e, posteriormente, preencha todos os campos com suas palavras/imagens. **Coloque as referências utilizadas nas normas da ABNT**

**A - O paciente com diabetes do tipo 2 apresenta uma dificuldade em reparar o tecido após uma injuria. EXPLIQUE porque isso acontece com esses pacientes.**

Os pacientes com diabetes tipo 2 tem uma maior dificuldade na reparação dos tecidos devido aos altos níveis de glicose no sangue, chamado de hiperglicemia; possui danos nos vasos sanguíneos que reduz a circulação sanguínea; afetam negativamente a função imunológica, sendo menos eficazes na luta contra infecções e reparações; seu tempo no processo de cicatrização é muito maior por ser uma inflamação crônica; influenciam na produção de colágeno e proteínas essenciais para cicatrização das feridas e outra condição é a neuropatia que diminui a sensação nas extremidades, fazendo com que esse indivíduo tenha menos consciência das feridas e lesões, que dificulta a detecção e tratamento da tais. Todos esses fatores podem combinar-se para tornar o processo de cicatrização mais lento e complicado em pacientes com diabetes tipo 2. Portanto, é crucial para esses indivíduos possam

manter um bom controle glicêmico e adotem cuidados adequados para prevenir e tratar lesões e feridas.

**B - ELABORE** um esquema de diagrama diferenciando a inflamação aguda da crônica incluindo nesse esquema: fatores de risco e as principais características de cada uma dessas inflamações.



**C - O Diabetes Mellitus é uma doença sistêmica que torna o paciente mais sujeito mais vulnerável a infecções, portanto podemos encontrar úlceras principalmente nos pés diabéticos. DEFINA o que são úlceras.**

As úlceras são caracterizadas como “defeitos locais” na superfície tecidual induzida por inflamação, levando à exposição dos tecidos, que não se cicatrizam adequadamente. Os principais órgãos afetados são o duodeno, estômago e pernas em decorrência das veias varicosas.

No caso da Diabetes Mellitus a úlcera é causada principalmente nos pés, por ter uma alta taxa de glicose sanguínea, provocando um bloqueio na circulação dos vasos; onde necessitam de um gerenciamento cuidadoso para prevenir complicações graves, como infecções e amputações.

## REFERÊNCIAS

- BESSON, J. C. F. **Patologia Geral**. Maringá: UniCesumar, 2022, Reimpresso em 2024.