BASE DE CONFIGURAÇÃO PARA A CLASSIFICAÇÃO DE RISCO NO SISTEMA

Prezado(a),

Solicito gentilmente que analise os dados informados no documento anexo e confirme sua exatidão. Caso identifique qualquer necessidade de modificação ou atualização, peço que gentilmente aponte as devidas alterações.

**PRESSÃO ARTERIAL**

No Protocolo de Manchester, as condições estabelecidas para a pressão arterial são as seguintes:

* Pressão arterial sistólica menor ou igual a 90 mmHg (milímetros de mercúrio): indica uma classificação de risco vermelho (emergência).
* Pressão arterial sistólica entre 91 e 100 mmHg: indica uma classificação de risco laranja (muito urgente).
* Pressão arterial sistólica entre 101 e 110 mmHg: indica uma classificação de risco amarelo (urgente).
* Pressão arterial sistólica maior que 110 mmHg: indica uma classificação de risco verde (pouco urgente) ou azul (não urgente), dependendo de outros sintomas e condições do paciente.

**FREQUÊNCIA CARDÍACA**

No Protocolo de Manchester, as condições estabelecidas para a frequência cardíaca são as seguintes:

* Frequência cardíaca abaixo de 40 ou acima de 130 batimentos por minuto: indica uma classificação de risco vermelho (emergência).
* Frequência cardíaca entre 40 e 50 ou entre 120 e 130 batimentos por minuto: indica uma classificação de risco amarelo (urgência).
* Frequência cardíaca entre 50 e 100 batimentos por minuto: indica uma classificação de risco verde (pouca urgência).
* Frequência cardíaca entre 100 e 120 batimentos por minuto: indica uma classificação de risco azul (sem urgência aparente).

**FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA**

No Protocolo de Manchester, as condições estabelecidas para a frequência respiratória são as seguintes:

* Frequência respiratória menor ou igual a 8 respirações por minuto: Cor vermelha. Indica uma condição grave e necessidade de atendimento imediato.
* Frequência respiratória entre 9 e 14 respirações por minuto: Cor laranja. Indica uma condição potencialmente grave e necessidade de atendimento rápido.
* Frequência respiratória entre 15 e 20 respirações por minuto: Cor amarela. Indica uma condição moderada e necessidade de atendimento em tempo adequado.
* Frequência respiratória maior ou igual a 21 respirações por minuto: Cor verde. Indica uma condição menos grave, mas que ainda requer avaliação médica.

**SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO**

No Protocolo de Manchester, as condições estabelecidas para a Saturação de Oxigênio são as seguintes:

* Saturação de oxigênio menor ou igual a 92%: Vermelha. Essa cor indica uma condição grave e necessidade de atendimento imediato, uma vez que uma saturação de oxigênio tão baixa pode indicar uma insuficiência respiratória significativa.
* Saturação de oxigênio entre 93% e 94%: Cor laranja. Indica uma condição potencialmente grave e necessidade de atendimento rápido. Embora a saturação esteja um pouco acima do limite da cor azul, ainda é considerada uma faixa preocupante.

**HEMIGLICOTESTE**

* Níveis normais de glicose: Em geral, os níveis normais de glicose em jejum (sem ingestão de alimentos por pelo menos 8 horas) variam de 70 a 99 mg/dL (3,9 a 5,5 mmol/L). Esses valores podem variar ligeiramente dependendo do laboratório e dos critérios utilizados.
* Pré-diabetes: Valores entre 100 e 125 mg/dL (5,6 a 6,9 mmol/L) em jejum podem indicar um estado de pré-diabetes. Isso significa que a glicose está elevada, mas ainda não atingiu o limiar para o diagnóstico de diabetes.
* Sintomas de Diabete: Valores iguais ou superiores a 126 mg/dL (7,0 mmol/L) em jejum em duas ocasiões diferentes pode ser sintomas de diabete.

**TEMPERATURA**

* Temperatura normal: 36°C a 37,5°C (cor verde)
* Febre baixa: 37,6°C a 38°C (cor amarela)
* Febre moderada: 38,1°C a 39°C (cor laranja)
* Febre alta: 39,1°C a 40°C (cor vermelha)
* Hipertermia grave: acima de 40°C (cor vermelha)
* Hipotermia grave: abaixo de 35°C (vermelho)
* Hipotermia moderada: 35°C a 35,9°C (laranja)

**IMC (Peso / Altura)**

* Baixo peso: IMC abaixo de 18,5 kg/m². Indica uma faixa de peso considerada abaixo do recomendado para a altura e pode estar associada a riscos de desnutrição e fragilidade.
* Peso normal: IMC entre 18,5 e 24,9 kg/m². Nessa faixa, o peso é considerado saudável em relação à altura.
* Sobrepeso: IMC entre 25 e 29,9 kg/m². Indica uma faixa de peso acima do ideal para a altura e pode estar associada a riscos de doenças como diabetes tipo 2, doenças cardiovasculares e outras condições relacionadas à obesidade.
* Obesidade: IMC igual ou superior a 30 kg/m². A obesidade é classificada em três níveis:
* Obesidade grau 1: IMC entre 30 e 34,9 kg/m². b. Obesidade grau 2: IMC entre 35 e 39,9 kg/m². c. Obesidade grau 3 (obesidade mórbida): IMC igual ou superior a 40 kg/m².

Por favor, assine e carimbe o campo abaixo para confirmar a exatidão das informações:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[Assinatura e carimbo]

Agradeço antecipadamente pela sua atenção e colaboração neste processo.

Atenciosamente, **Rogério Cerqueira da Silva**