

Relatório de Classificação por Componentes CIF

Resposta Gerada por IA em 28-05-2025

IA's podem cometer erros. Quando possível, revise o conteúdo gerado.

Resposta Fornecida pela LLM

Resposta Fornecida pela LLM

Okay, sou seu assistente especializado em CIF. Analisarei cada frase e a classificarei de acordo com os componentes da CIF, utilizando o contexto fornecido e meu conhecimento adicional.

Frase de Entrada: Me chamo João, gosto de escutar Reggae.

- Conceito Principal: Gostar de escutar Reggae
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Atividades e Participação
- Categoria CIF: d920 - Recreação e lazer (mais especificamente d9202 Arte e cultura)
- Descrição CIF: Participar de qualquer forma de jogo, atividade recreativa ou de lazer... ir a galerias de arte, museus, cinema ou teatro, participar de trabalhos artesanais ou hobbies, ler por prazer, tocar instrumentos musicais, fazer excursões, turismo ou viajar por prazer. (Inclui: jogo, esportes, arte e cultura, artesanato, hobbies e socialização.)
- Justificativa da Classificação: O conceito descreve uma atividade de lazer e preferência pessoal (ouvir música Reggae). A CIF classifica a participação em atividades de lazer, arte e cultura sob o domínio d920 - Recreação e lazer, com d9202 Arte e cultura especificamente mencionando "ouvir alguém ler... ou tocar um instrumento por prazer", o que se relaciona a ouvir música. O RAG contexto forneceu a definição e código para Recreação e lazer e Arte e cultura.

Frase de Entrada: Paciente relata dores de cabeça intensas na região frontal, frequentemente constantes.

- Conceito Principal: Dores de cabeça
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b28010 - Dor na cabeça ou no pescoço
- Descrição CIF: Sensação desagradável sentida na cabeça ou no pescoço que indica lesão potencial ou real de alguma estrutura do corpo.
- Justificativa da Classificação: A frase descreve uma sensação de dor localizada na cabeça. O RAG contexto explicitamente inclui a "Sensação de dor" (b280) e subcategorias para dor localizada (b2801), especificamente "Dor na cabeça ou no pescoço" (b28010), que se enquadra no componente Funções Corporais (Sensações).

Frase de Entrada: Febre.

- Conceito Principal: Febre
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b540 - Funções da temperatura corporal
- Descrição CIF: Funções relacionadas à regulação da temperatura corporal (baseado em conhecimento geral da CIF, não explicitamente no RAG para descrição completa).

- Justificativa da Classificação: Febre indica uma alteração na capacidade do corpo de regular sua temperatura. Embora o código específico b540 e sua descrição completa não estejam no RAG, "Funções da temperatura corporal" é um domínio padrão no componente Funções Corporais da CIF (b). A classificação se baseia no conhecimento geral da estrutura e conteúdo da CIF.

Frase de Entrada: Tosse.

- Conceito Principal: Tosse
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b440 - Funções respiratórias
- Descrição CIF: Funções relacionadas à inalação de ar para os pulmões, a troca de gases entre o ar e o sangue e à expulsão do ar.
- Justificativa da Classificação: A tosse é uma função fisiológica do sistema respiratório relacionada à expulsão de ar e limpeza das vias aéreas. O RAG contexto define "Funções respiratórias" (b440) como incluindo a inalação, troca de gases e expulsão do ar, o que abrange a tosse. Portanto, se enquadra no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: O paciente sente dores abdominais agudas, localizadas principalmente na região inferior do abdômen.

- Conceito Principal: Dores abdominais
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b28012 - Dor no estômago ou abdome
- Descrição CIF: Sensação desagradável sentida no estômago ou no abdome que indica lesão potencial ou real de alguma estrutura do corpo. Inclui: dor na região pélvica.
- Justificativa da Classificação: A frase descreve uma sensação de dor localizada no abdômen. O RAG contexto explicitamente inclui a "Sensação de dor" (b280) e subcategorias para dor localizada (b2801), especificamente "Dor no estômago ou abdome" (b28012), que se enquadra no componente Funções Corporais (Sensações).

Frase de Entrada: Fadiga.

- Conceito Principal: Fadiga
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b4552 - Fadiga
- Descrição CIF: Funções relacionadas à suscetibilidade à fadiga, em qualquer nível de exercício.
- Justificativa da Classificação: A fadiga é um conceito explicitly listado no RAG contexto sob "Funções de tolerância a exercícios" (b455), com seu próprio subcódigo (b4552). Enquadra-se no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Náuseas.

- Conceito Principal: Náuseas
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b5350 - Sensação de náusea
- Descrição CIF: Sensação relacionada à necessidade de vomitar.
- Justificativa da Classificação: Náusea é um conceito explicitly listado no RAG contexto sob "Sensações associadas ao sistema digestório" (b535), com seu próprio subcódigo (b5350).

Enquadra-se no componente Funções Corporais (Sensações associadas ao sistema digestório).

Frase de Entrada: Vômitos.

- Conceito Principal: Vômitos
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b51060 - Vômito
- Descrição CIF: Funções relacionadas ao movimento de substâncias como alimentos, líquidos, medicamentos, objetos intencionalmente ou involuntariamente engolidos, na direção inversa à ingestão, como na regurgitação e vômito.
- Justificativa da Classificação: Vômito é um conceito explicitamente listado no RAG contexto sob "Funções de ingestão" (b510), na subcategoria "Funções de expelir o conteúdo do estômago, esôfago e faringe" (b5106), com seu próprio subcódigo (b51060). Enquadra-se no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Diarreia.

- Conceito Principal: Diarreia
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b525 - Funções de defecação
- Descrição CIF: Funções de eliminação de resíduos e alimentos não digeridos, como fezes e funções relacionadas. Inclui: funções de eliminação, consistência fecal, frequência de defecação: continência fecal, flatulência; deficiências como constipação, diarreia, fezes líquidas e incompetência ou incontinência do esfíncter anal.
- Justificativa da Classificação: Diarreia é mencionada como um exemplo de deficiência na descrição de "Funções de defecação" (b525) no RAG contexto. Embora não tenha um código específico, está claramente coberto por este domínio, que se enquadra no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Dificuldade para respirar.

- Conceito Principal: Dificuldade para respirar
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b460 - Sensações associadas às funções cardiovasculares e respiratórias
- Descrição CIF: Sensações como perda de batimento cardíaco, palpitação e diminuição do fôlego. Inclui: sensações de aperto no peito, sensações de batimento cardíaco irregular, dispneia, sufocação, náuseas, respiração ofegante e necessidade de engolir ar.
- Justificativa da Classificação: A dificuldade para respirar (dispneia) é explicitamente listada na descrição do código b460 no RAG contexto. Este código abrange sensações relacionadas às funções cardiovasculares e respiratórias, enquadrando-se no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Dor no peito.

- Conceito Principal: Dor no peito
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b28011 - Dor no peito
- Descrição CIF: Sensação desagradável sentida no peito e que indica lesão potencial ou real de alguma estrutura do corpo.

- Justificativa da Classificação: A frase descreve uma sensação de dor localizada no peito. O RAG contexto explicitamente inclui a "Sensação de dor" (b280) e subcategorias para dor localizada (b2801), especificamente "Dor no peito" (b28011), que se enquadra no componente Funções Corporais (Sensações).

Frase de Entrada: O paciente observa vermelhidão persistente na pele, acompanhada de coceira em áreas específicas.

- Conceito Principal: Vermelhidão persistente na pele
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b810 - Funções protetoras da pele (Baseado em conhecimento geral da CIF, não explicitamente no RAG)
- Descrição CIF: Funções da pele relacionadas à proteção contra danos. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF).
- Justificativa da Classificação: Vermelhidão na pele é um sinal que geralmente indica uma resposta fisiológica da pele (como inflamação ou alteração na circulação sanguínea). Embora não haja um código específico para "vermelhidão" no RAG, as "Funções da pele" (Capítulo b8, incluindo Funções protetoras da pele b810) fazem parte do componente Funções Corporais na CIF, cobrindo a integridade e respostas da pele. A classificação é baseada em conhecimento geral da CIF.

Frase de Entrada: O paciente observa vermelhidão persistente na pele, acompanhada de coceira em áreas específicas.

- Conceito Principal: Coceira em áreas específicas
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b840 - Sensação relacionada à pele
- Descrição CIF: Sensações relacionadas à pele como coceira, ardor, sensação de queimação ou de formigamento. Inclui: deficiências como sensação de alfinetes e agulhas na pele e sensação de formigamento.
- Justificativa da Classificação: Coceira é explicitamente listada no RAG contexto sob "Sensação relacionada à pele" (b840). Enquadra-se no componente Funções Corporais (Sensações relacionadas à pele).

Frase de Entrada: Eu não consigo enxergar objetos a longas distâncias, com visão embaçada ao tentar focar.

- Conceito Principal: Dificuldade para enxergar objetos a longas distâncias
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b2100 - Funções da acuidade visual
- Descrição CIF: Funções visuais, tanto monocular como binocular, que permitem perceber a forma e o contorno a curta e longa distância.
- Justificativa da Classificação: A dificuldade em enxergar a longas distâncias e a visão embaçada são deficiências da acuidade visual. O RAG contexto lista "Funções da acuidade visual" (b2100) sob "Funções da visão" (b210), que se enquadra no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Tontura ou perda de equilíbrio.

- Conceito Principal: Tontura ou perda de equilíbrio

- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b240 - Sensações associadas à audição e à função vestibular
- Descrição CIF: Sensações de tontura, queda, vibração e vertigem. Inclui: sensações de zumbido nas orelhas, irritação na orelha, pressão auricular, náusea associada à tontura ou vertigem.
- Justificativa da Classificação: Tontura é explicitamente listada na descrição do código b240 no RAG contexto. A perda de equilíbrio está intimamente ligada à função vestibular, que também é parte do título e escopo deste código. Ambos os conceitos se enquadram no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: O paciente apresenta fraqueza súbita em um lado do corpo, dificultando movimentos do braço e perna.

- Conceito Principal: Fraqueza em um lado do corpo
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b7302 - Força dos músculos de um lado do corpo
- Descrição CIF: Funções relacionadas à força gerada pela contração dos músculos e grupos de músculos no lado esquerdo ou direito do corpo. Inclui: deficiências como hemiparesia e hemiplegia.
- Justificativa da Classificação: Fraqueza em um lado do corpo é uma deficiência de força muscular. O RAG contexto lista "Força dos músculos de um lado do corpo" (b7302) sob "Funções relacionadas à força muscular" (b730) e menciona hemiparesia/hemiplegia (sinônimos de fraqueza/paralisia de um lado do corpo) como exemplos de deficiência. Enquadra-se no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Ana tem 44 anos e observa a rua atentamente.

- Conceito Principal: Observar a rua
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Atividades e Participação
- Categoria CIF: d110 - Observar
- Descrição CIF: Utilizar intencionalmente o sentido da visão para experimentar estímulos visuais, como acompanhar ou seguir visualmente um objeto, assistir a um evento esportivo ou observar pessoas ou crianças brincando.
- Justificativa da Classificação: "Observar" no sentido de usar a visão para perceber estímulos é uma atividade. O RAG contexto lista explicitamente "Observar" (d110) sob o componente Atividades e Participação.

Frase de Entrada: Ana tem 44 anos e observa a rua atentamente.

- Conceito Principal: Observar atentamente
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Atividades e Participação
- Categoria CIF: d160 - Concentrar a atenção
- Descrição CIF: Centrar-se intencionalmente em um estímulo específico, desligando-se de ruídos que distraem a atenção.
- Justificativa da Classificação: A palavra "atentamente" refere-se à forma como a atividade de observar é realizada, implicando concentração. O RAG contexto lista "Concentrar a atenção" (d160) sob o componente Atividades e Participação, que descreve como as pessoas executam tarefas ou ações.

Frase de Entrada: Diagnóstico de cardiopatia congênita, com sopro cardíaco detectado ao nascimento.

- Conceito Principal: Cardiopatia congênita
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s4100 - Coração
- Descrição CIF: Estrutura do coração.
- Justificativa da Classificação: Cardiopatia congênita é uma alteração na estrutura física do coração presente ao nascimento. O RAG contexto lista "Coração" (s4100) sob "Estrutura do sistema cardiovascular" (s410), que se enquadra no componente Estruturas Corporais.

Frase de Entrada: Diagnóstico de cardiopatia congênita, com sopro cardíaco detectado ao nascimento.

- Conceito Principal: Sopro cardíaco
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b410 - Funções do coração
- Descrição CIF: Funções relacionadas ao bombeamento de sangue em quantidade e pressão adequadas ou necessárias para o corpo. Inclui: funções de frequência, ritmo e débito cardíacos; funções das valvas cardíacas; bombeamento do sangue através do circuito pulmonar; dinâmicas da circulação cardíaca...
- Justificativa da Classificação: Sopro cardíaco é um sinal auditivo que reflete uma função alterada do coração, frequentemente relacionada às valvas cardíacas ou ao fluxo sanguíneo. O RAG contexto descreve "Funções do coração" (b410) como incluindo as funções das valvas e a circulação, enquadrando-se no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Defeitos de membros.

- Conceito Principal: Defeitos de membros
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s730 - Estrutura da extremidade superior; s750 - Estrutura da extremidade inferior
- Descrição CIF: Estrutura da extremidade superior. (s730); Estrutura da extremidade inferior. (s750)
- Justificativa da Classificação: Defeitos de membros referem-se a alterações nas estruturas físicas dos braços (membros superiores) e pernas (membros inferiores). O RAG contexto lista as estruturas das extremidades superior (s730) e inferior (s750) sob o componente Estruturas Corporais.

Frase de Entrada: Defeitos de tubo neural.

- Conceito Principal: Defeitos de tubo neural
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s1 - Estruturas do sistema nervoso (Capítulo)
- Descrição CIF: Este capítulo é sobre as estruturas do sistema nervoso.
- Justificativa da Classificação: Defeitos de tubo neural são anomalias que afetam as estruturas do sistema nervoso central, como o cérebro e a medula espinhal. O RAG contexto inclui o capítulo "Estruturas do sistema nervoso" (s1), que abrange essas estruturas. Portanto, se enquadra no componente Estruturas Corporais.

Frase de Entrada: Anomalias cromossômicas, como Síndrome de Down.

- Conceito Principal: Anomalias cromossômicas (Síndrome de Down)
- Status de Cobertura pela CIF: Não Coberto
- Componente da CIF: N/A
- Categoria CIF: N/A
- Descrição CIF: N/A
- Justificativa da Classificação: Anomalias cromossômicas e diagnósticos médicos como a Síndrome de Down são considerados Condições de Saúde (diagnósticos) na estrutura da CIF. A CIF classifica as *consequências* da condição de saúde (deficiências, limitações, restrições), mas a condição ou diagnóstico em si não é classificado em um dos quatro componentes (b, s, d, e). Este conceito está fora do escopo direto dos componentes classificatórios da CIF.

Frase de Entrada: Criança nasceu com fenda labial, afetando a alimentação e a fala.

- Conceito Principal: Fenda labial
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s310 - Estrutura da boca (Baseado em conhecimento geral da CIF, não explicitamente no RAG)
- Descrição CIF: Estruturas da boca, como lábios, gengivas, palato, língua. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF).
- Justificativa da Classificação: Fenda labial é uma alteração na estrutura física do lábio (parte da boca). Embora s310 não esteja explicitamente no RAG, o RAG menciona o capítulo s3 ("Estruturas relacionadas com a voz e a fala"), sob o qual a estrutura da boca se enquadra na CIF completa. A classificação se baseia no conhecimento geral da estrutura da CIF para Estruturas Corporais.

Frase de Entrada: Defeitos da parede abdominal.

- Conceito Principal: Defeitos da parede abdominal
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s710 - Estrutura do tronco (Baseado em conhecimento geral da CIF, não explicitamente no RAG)
- Descrição CIF: Estruturas do tronco, como coluna vertebral, caixa torácica, ossos pélvicos, músculos do tronco, parede abdominal. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF).
- Justificativa da Classificação: Defeitos da parede abdominal referem-se a alterações na estrutura física da parede do abdômen, que é parte do tronco. Embora s710 não esteja explicitamente no RAG, o capítulo s7 ("Estruturas relacionadas com o movimento") cobre o tronco na CIF completa. A classificação se baseia no conhecimento geral da estrutura da CIF para Estruturas Corporais.

Frase de Entrada: Microcefalia.

- Conceito Principal: Microcefalia
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s110 - Estrutura do cérebro (Relacionado)
- Descrição CIF: Estrutura do cérebro.
- Justificativa da Classificação: Microcefalia é uma condição caracterizada por um tamanho de cabeça anormalmente pequeno, frequentemente associada a um desenvolvimento cerebral incompleto ou anormal. O RAG contexto lista "Estrutura do cérebro" (s110) sob o componente

Estruturas Corporais, que é diretamente relevante para a microcefalia.

Frase de Entrada: Espinha bífida.

- Conceito Principal: Espinha bífida
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s1 - Estruturas do sistema nervoso (Capítulo); s760 - Estrutura da coluna vertebral e estruturas relacionadas (Baseado em conhecimento geral da CIF)
- Descrição CIF: Este capítulo é sobre as estruturas do sistema nervoso. (s1); Estrutura da coluna vertebral e estruturas relacionadas. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF para s760).
- Justificativa da Classificação: Espinha bífida é um defeito de nascença que afeta a coluna vertebral e, frequentemente, a medula espinhal (parte do sistema nervoso). O RAG contexto inclui o capítulo s1 (Estruturas do sistema nervoso). A classificação se baseia no conhecimento geral da CIF que anomalias na estrutura da medula espinhal (s120) e da coluna vertebral (s760) são Estruturas Corporais.

Frase de Entrada: Anomalias renais.

- Conceito Principal: Anomalias renais
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Estruturas Corporais
- Categoria CIF: s610 - Estrutura do sistema urinário (Baseado em conhecimento geral da CIF, não explicitamente no RAG)
- Descrição CIF: Estruturas do sistema urinário, como rins, ureteres, bexiga, uretra. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF).
- Justificativa da Classificação: Anomalias renais referem-se a alterações na estrutura física dos rins. Embora s610 não esteja explicitamente no RAG, as estruturas do sistema urinário, incluindo os rins, são cobertas sob o capítulo s6 (Estruturas relacionadas com o aparelho geniturinário e reprodutivo) na CIF completa. A classificação se baseia no conhecimento geral da estrutura da CIF para Estruturas Corporais.

Frase de Entrada: Michael mora no Rio de Janeiro, se mudou recentemente.

- Conceito Principal: Morar no Rio de Janeiro / Mudança de local
- Status de Cobertura pela CIF: Não Coberto
- Componente da CIF: N/A
- Categoria CIF: N/A
- Descrição CIF: N/A
- Justificativa da Classificação: Esta frase descreve a localização geográfica e um evento da vida (mudança). Embora o ambiente e a situação de vida sejam relevantes para a aplicação da CIF (em Fatores Ambientais), o fato em si de onde uma pessoa mora ou se mudou é mais uma informação contextual ou demográfica sobre a pessoa, não um conceito diretamente classificado nos componentes da CIF (Funções/Estruturas Corporais, Atividades/Participação, ou mesmo nos domínios específicos de Fatores Ambientais como Fatores Sociais ou Serviços/Sistemas/Políticas).

Frase de Entrada: Dificuldade em realizar tarefas diárias devido à falta de tempo.

- Conceito Principal: Dificuldade em realizar tarefas diárias

- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Atividades e Participação
- Categoria CIF: d230 - Realizar a rotina diária
- Descrição CIF: Realizar e coordenar ações simples ou complexas para planejar, gerenciar e concluir as exigências dos procedimentos ou dos deveres do dia a dia, como administrar o tempo e fazer planos para diversas atividades ao longo do dia.
- Justificativa da Classificação: A frase descreve uma limitação na capacidade de executar as exigências da rotina diária, explicitamente mencionando a dificuldade em gerenciar o tempo. O RAG contexto lista "Realizar a rotina diária" (d230), incluindo gerenciar o tempo e as exigências do dia a dia, sob o componente Atividades e Participação.

Frase de Entrada: Problemas de concentração ou foco em atividades, especialmente com distrações.

- Conceito Principal: Problemas de concentração ou foco
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b140 - Funções da atenção
- Descrição CIF: Funções mentais específicas de concentração em um estímulo externo ou experiência interna pelo período de tempo necessário. Inclui: funções de manutenção da atenção, de mudança da atenção, de divisão da atenção, de compartilhar a atenção; concentração; distração.
- Justificativa da Classificação: Problemas de concentração e foco, e a suscetibilidade à distração, são explicitamente listados na descrição de "Funções da atenção" (b140) no RAG contexto. Estas funções mentais se enquadram no componente Funções Corporais.

Frase de Entrada: Sensação de sobrecarga com o número de responsabilidades.

- Conceito Principal: Sensação de sobrecarga com responsabilidades
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Atividades e Participação
- Categoria CIF: d240 - Lidar com o estresse e outras demandas psicológicas
- Descrição CIF: Realizar e coordenar ações simples ou complexas para gerenciar e controlar as demandas psicológicas necessárias à execução de tarefas que exigem responsabilidades significativas e que envolvem estresse, distração ou crise... Inclui: lidar com responsabilidades: lidar com estresse e crise.
- Justificativa da Classificação: A sensação de sobrecarga relacionada a responsabilidades é uma experiência associada ao gerenciamento de demandas psicológicas e estresse no contexto de tarefas e deveres. O RAG contexto lista "Lidar com o estresse e outras demandas psicológicas" (d240), que inclui explicitamente "lidar com responsabilidades", sob o componente Atividades e Participação.

Frase de Entrada: Limitações físicas que dificultam certas atividades, como carregar objetos pesados.

- Conceito Principal: Dificuldade para carregar objetos pesados
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Atividades e Participação
- Categoria CIF: d430 - Levantar e carregar objetos
- Descrição CIF: Levantar um objeto ou mover algo de um lugar para outro... como carregar uma caixa... Inclui: levantar objetos, carregar nas mãos ou nos braços ou sobre os ombros, quadril,

costas ou cabeça: abaixar objetos.

- Justificativa da Classificação: A frase descreve uma limitação em realizar a atividade de carregar objetos. O RAG contexto lista explicitamente "Levantar e carregar objetos" (d430) sob o componente Atividades e Participação (Movilidade).

Frase de Entrada: Restrições financeiras que impedem a participação em hobbies ou viagens.

- Conceito Principal: Restrições financeiras
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Fatores Ambientais
- Categoria CIF: e1 - Produtos e tecnologia (Capítulo); e165 - Riqueza e ativos financeiros (Baseado em conhecimento geral da CIF)
- Descrição CIF: Riqueza e ativos financeiros como dinheiro, poupança, bens imóveis e outros ativos. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF para e165).
- Justificativa da Classificação: Restrições financeiras referem-se a uma limitação no acesso a recursos financeiros. Recursos e ativos financeiros são classificados como Fatores Ambientais (Capítulo e1 - Produtos e tecnologia, e domínio e165 Riqueza e ativos financeiros) na CIF completa, pois são externalidades que influenciam a funcionalidade e participação. O RAG contexto lista o capítulo e1. A classificação se baseia em conhecimento geral da CIF que fatores econômicos são Fatores Ambientais.

Frase de Entrada: Falta de habilidades para realizar tarefas, como usar tecnologia.

- Conceito Principal: Falta de habilidades para realizar tarefas (usar tecnologia)
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Atividades e Participação
- Categoria CIF: d210 - Realizar uma única tarefa (Relacionado a tarefas que exigem habilidades específicas)
- Descrição CIF: Realizar ações simples ou complexas e coordenadas relacionadas aos componentes mentais e físicos de uma única tarefa, como iniciar uma tarefa, organizar o tempo, o espaço e os materiais para uma tarefa, regular o desempenho da tarefa e executar, concluir e manter a tarefa.
- Justificativa da Classificação: A falta de uma habilidade resulta em uma limitação na capacidade de executar tarefas que exigem essa habilidade. "Realizar uma única tarefa" (d210) é um domínio no RAG contexto sob Atividades e Participação, que abrange a execução de tarefas. A falta de habilidade é a razão para a dificuldade na execução da tarefa classificada.

Frase de Entrada: Ansiedade social que inibe a participação em eventos sociais.

- Conceito Principal: Ansiedade social
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Funções Corporais
- Categoria CIF: b152 - Funções emocionais (Baseado em conhecimento geral da CIF, não explicitamente no RAG)
- Descrição CIF: Funções mentais relacionadas a experimentar e regular emoções apropriadas. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF).
- Justificativa da Classificação: Ansiedade social é uma condição psicológica que afeta as funções emocionais e mentais de uma pessoa. O RAG contexto inclui o capítulo b1 (Funções Mentais). Funções emocionais (b152) são um domínio padrão na CIF completa sob Funções Mentais

(Funções Corporais). A classificação se baseia em conhecimento geral da CIF que estados emocionais são Funções Corporais. O impacto na participação social é uma restrição de participação resultante.

Frase de Entrada: O gato Gustavo brigou com o cachorro Carlos.

- Conceito Principal: Briga entre animais
- Status de Cobertura pela CIF: Não Coberto
- Componente da CIF: N/A
- Categoria CIF: N/A
- Descrição CIF: N/A
- Justificativa da Classificação: Esta frase descreve uma interação entre animais. Embora animais domésticos possam ser Fatores Ambientais (e350 no RAG), o evento específico de uma briga entre eles não é um conceito diretamente classificado em nenhum dos componentes da CIF (Funções/Estruturas Corporais, Atividades/Participação, ou domínios de Fatores Ambientais que descrevem características ou suportes do ambiente). É um evento externo não relacionado à funcionalidade humana em si.

Frase de Entrada: Iluminação inadequada em casa ou no trabalho, causando desconforto.

- Conceito Principal: Iluminação inadequada
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Fatores Ambientais
- Categoria CIF: e240 - Luz
- Descrição CIF: Radiação eletromagnética por meio da qual as coisas se tomam visíveis... Inclui: intensidade da luz; qualidade da luz; contraste de cores.
- Justificativa da Classificação: A iluminação é uma característica do ambiente físico. O RAG contexto lista explicitamente "Luz" (e240) sob o componente Fatores Ambientais (Ambiente natural e mudanças ambientais feitas pelo homem), que abrange as características físicas do ambiente.

Frase de Entrada: Falta de amigos ou apoio social, levando à sensação de isolamento.

- Conceito Principal: Falta de amigos ou apoio social
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Fatores Ambientais
- Categoria CIF: e3 - Apoio e relacionamentos (Capítulo) / e320 - Amigos
- Descrição CIF: Este capítulo é sobre pessoas ou animais que fornecem apoio físico ou emocional prático... e relacionamentos a outras pessoas... (e3); Indivíduos que são próximos e contínuos em relacionamentos caracterizados por confiança e apoio mútuos. (e320)
- Justificativa da Classificação: A falta de amigos e apoio social refere-se a um aspecto do ambiente social. O RAG contexto inclui o capítulo "Apoio e relacionamentos" (e3) e o código específico "Amigos" (e320), que se enquadram no componente Fatores Ambientais.

Frase de Entrada: Comunidade não acolhedora ou insegura, com alta criminalidade.

- Conceito Principal: Comunidade insegura / alta criminalidade
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Fatores Ambientais

- Categoria CIF: N/A (Domínio específico não no RAG, mas coberto por capítulo geral)
- Descrição CIF: Aspectos do ambiente social e físico da comunidade que influenciam a segurança e a interação social. (Descrição baseada em conhecimento geral da CIF sobre Fatores Ambientais).
- Justificativa da Classificação: Características da comunidade, como segurança e criminalidade, são Fatores Ambientais que influenciam a funcionalidade e participação. Embora o RAG não tenha um código específico para segurança comunitária ou criminalidade, esses conceitos se enquadram nos Fatores Ambientais (e.g., relacionados a e2 Ambiente natural e mudanças feitas pelo homem - assentamentos, ou e5 Serviços, sistemas e políticas - segurança pública). A classificação se baseia no conhecimento geral da CIF de que o ambiente físico e social externo é classificado neste componente.

Frase de Entrada: Saneamento básico insuficiente, como falta de água potável.

- Conceito Principal: Saneamento básico insuficiente
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Fatores Ambientais
- Categoria CIF: e530 - Serviços, sistemas e políticas de utilidade pública
- Descrição CIF: Serviços, sistemas e políticas de utilidade pública, como abastecimento de água, combustível, energia elétrica, saneamento, transporte público e serviços essenciais. Inclui: serviços de utilidade pública.
- Justificativa da Classificação: A falta de saneamento básico e água potável são deficiências nos serviços de utilidade pública essenciais. O RAG contexto lista explicitamente "Serviços, sistemas e políticas de utilidade pública" (e530), incluindo saneamento e água, sob o componente Fatores Ambientais.

Frase de Entrada: Qualidade do ar ruim ou poluição, afetando a saúde.

- Conceito Principal: Qualidade do ar ruim / poluição
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Fatores Ambientais
- Categoria CIF: e260 - Qualidade do ar
- Descrição CIF: Características da atmosfera... que podem fornecer informações úteis ou confusas sobre o mundo. Inclui: qualidade do ar interno e externo.
- Justificativa da Classificação: A qualidade do ar é uma característica do ambiente. O RAG contexto lista explicitamente "Qualidade do ar" (e260) sob o componente Fatores Ambientais (Ambiente natural e mudanças ambientais feitas pelo homem).

Frase de Entrada: Poluição sonora.

- Conceito Principal: Poluição sonora
- Status de Cobertura pela CIF: Coberto
- Componente da CIF: Fatores Ambientais
- Categoria CIF: e250 - Som (Relacionado a intensidade e qualidade do som)
- Descrição CIF: Um fenômeno que é ou que pode ser ouvido... em qualquer volume, timbre ou tom... Inclui: intensidade do som; qualidade do som.
- Justificativa da Classificação: Poluição sonora refere-se a características indesejáveis do ambiente sonoro (volume, timbre/qualidade). O RAG contexto lista "Som" (e250) sob Fatores Ambientais, e inclui intensidade e qualidade sonora, que são as características relevantes para definir poluição sonora.

Dados (DataFrame 1):

Componente CIF	Frequencia
Funções Corporais (b)	18
Atividades e Participação (d)	8
Ambiente (e)	8
Estruturas Corporais (s)	10
Outros	4

Dados (DataFrame 2):

Estatística	Frequencia
Contagem	5.0
Média	9.6
Desvio Padrão	5.176871642217914
Mínimo	4.0
25º Percentil	8.0
Mediana (50%)	8.0
75º Percentil	10.0
Máximo	18.0

Dados (DataFrame 3):

Filho	Frequencia	Parent	Subparent
N/A	4	Outros	Outros
b140	1	b	b1
b152	1	b	b1
b2100	1	b	b2
b240	1	b	b2
b28010	1	b	b2
b28011	1	b	b2
b28012	1	b	b2
b410	1	b	b4
b440	1	b	b4
b4552	1	b	b4
b460	1	b	b4
b51060	1	b	b5
b525	1	b	b5
b5350	1	b	b5
b540	1	b	b5
b7302	1	b	b7
b810	1	b	b8
b840	1	b	b8
d110	1	d	d1
d160	1	d	d1
d210	1	d	d2
d230	1	d	d2
d240	1	d	d2
d430	1	d	d4
d920	1	d	d9
d9202	1	d	d9
e1	1	e	e1
e165	1	e	e1
e240	1	e	e2
e250	1	e	e2
e260	1	e	e2

e3	1	e	e3
e320	1	e	e3
e530	1	e	e5
s1	2	s	s1
s110	1	s	s1
s310	1	s	s3
s4100	1	s	s4
s610	1	s	s6
s710	1	s	s7
s730	1	s	s7
s750	1	s	s7
s760	1	s	s7

Dados (DataFrame 4):

Estatística	Frequencia
Contagem	5.0
Média	9.6
Desvio Padrão	5.176871642217914
Mínimo	4.0
25º Percentil	8.0
Mediana (50%)	8.0
75º Percentil	10.0
Máximo	18.0

Gráfico Gerado (1):

Distribuição da Classificação por Componentes CIF

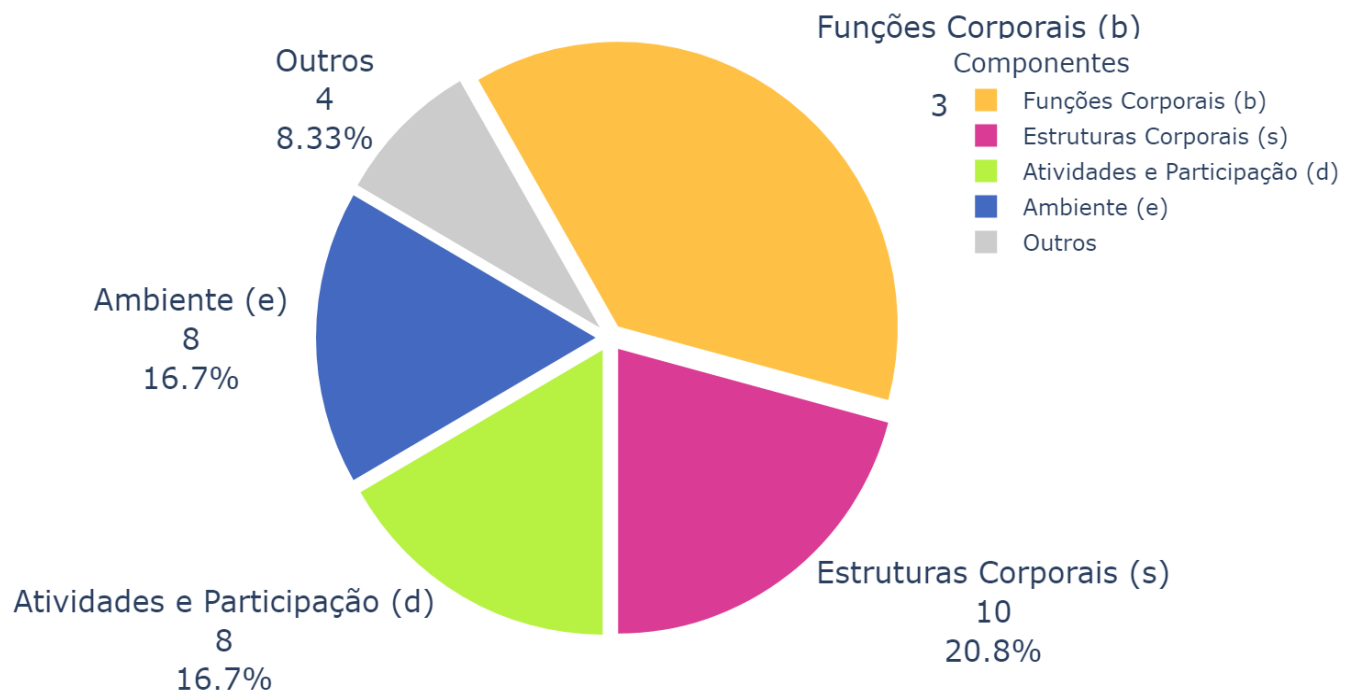


Gráfico Gerado (2):

Frequência da Classificação por Componentes CIF

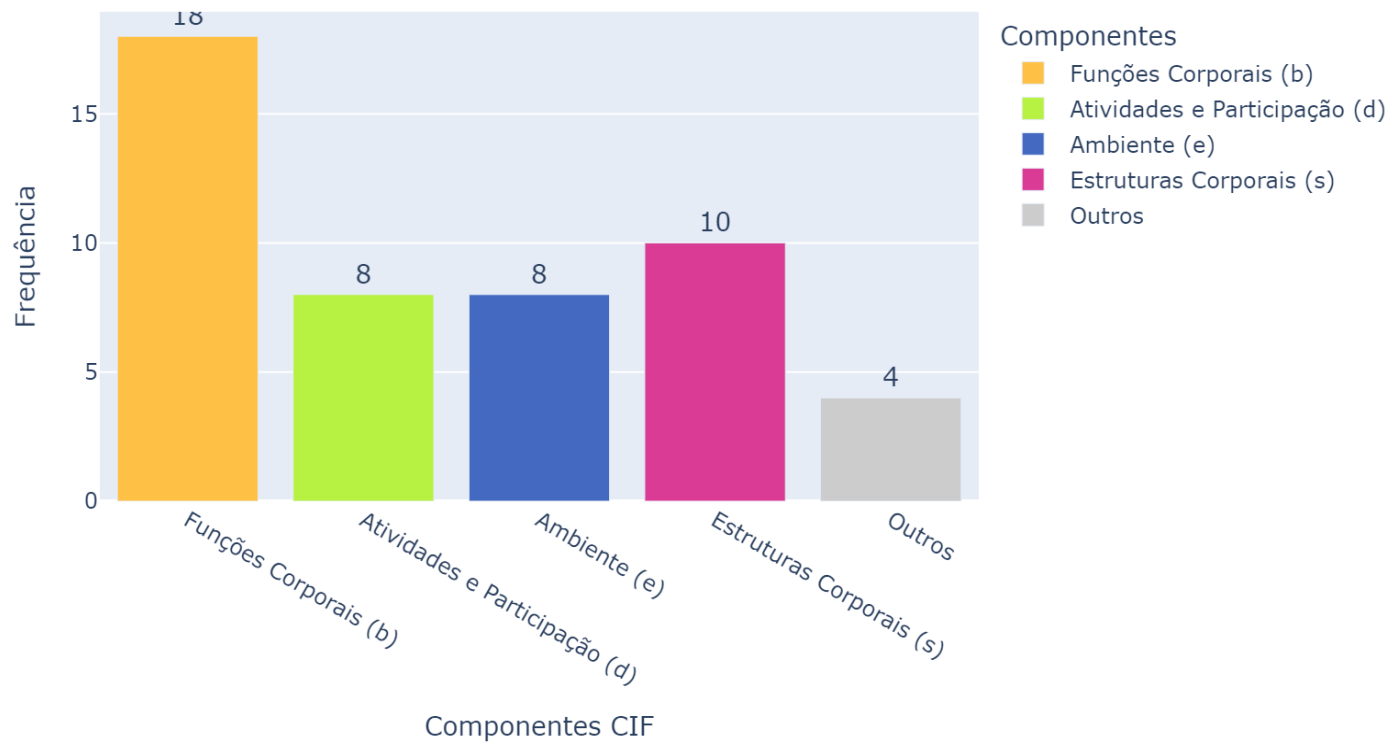


Gráfico Gerado (3):

Treemap de Frequência por Código CIF

