



IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica

XIV Salão de Ensino e Extensão

IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu

III Seminário de Inovação Tecnológica



Título:	CARACTERÍSTICAS DO COMPONENTE “ESTRUTURAS E FUNÇÕES DO CORPO” DA CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE FUNCIONALIDADE, INCAPACIDADE E SAÚDE (CIF): ESTUDO COM PESSOAS COM DEFICIÊNCIA FÍSICA EM UM SERVIÇO DE REABILITAÇÃO		
	Vitória Gelsdorf Dumke Luci Helen Alvez Freitas Morgana Pappen Edna Linhares Garcia Camila Dubow Suzane Beatriz Frantz Krug		
Área	<input type="checkbox"/> Humanas <input type="checkbox"/> Sociais Aplicadas <input checked="" type="checkbox"/> Biológicas e da Saúde <input type="checkbox"/> Exatas, da Terra e Engenharias	Dimensão:	<input type="checkbox"/> Ensino <input checked="" type="checkbox"/> Pesquisa <input type="checkbox"/> Extensão <input type="checkbox"/> Inovação
<p>Introdução: A Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF) codifica de forma padrão, por uma linguagem acessível e universal, as condições de saúde e estados relacionados à funcionalidade e incapacidade. A CIF desenvolve uma abordagem biopsicossocial do ser humano, sendo classificada em seções e componentes: Funções do Corpo; Estruturas do Corpo; Atividade e Participação; Fatores Ambientais. O componente "Estruturas do Corpo" são as partes anatômicas do corpo, representadas pelo código "s" e o componente "Funções do Corpo" inclui funções fisiológicas dos sistemas orgânicos, descritas pela letra "b". Objetivo: Investigar, por meio da CIF, características dos</p>			



IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica

XIV Salão de Ensino e Extensão

IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu

III Seminário de Inovação Tecnológica

componentes "Estruturas e Funções do Corpo" de pessoas com deficiência (PcDs) física, usuárias de um Serviço Especializado em Reabilitação Física. **Metodologia:** Estudo quantitativo, transversal, recorte da pesquisa em andamento, contemplada no edital PPSUS/FAPERGS-2020 "Implementação da CIF: estudo em um Serviço Especializado em Reabilitação Física de Referência Regional do Sistema Único de Saúde do Rio Grande do Sul/RS", desenvolvida no Serviço de Reabilitação Física/SRFis da Universidade de Santa Cruz do Sul/UNISC, que abrange 25 municípios da região pertencentes a 8ª e 13ª Coordenadorias Regionais de Saúde (CRS) do RS. Os dados foram coletados em *software* da CIF (SisCIF Sistema Inteligente para CIF) desenvolvido pelo projeto, entre outubro de 2022 e maio de 2023, considerando dados de identificação, características clínicas e informações acerca da CIF de 93 PcDs física, contemplando 15 e 33 códigos de "Estruturas e Funções do Corpo", respectivamente. Quanto às estruturas, o componente aborda o sistema nervoso, aparelho cardiovascular, sistema imunológico, aparelho respiratório, aparelho geniturinário e reprodutivo, movimento e pele. Quanto às funções, relaciona funções mentais, sensoriais e dor, voz e fala, aparelho cardiovascular, sistemas hematológico e imunológico, aparelho respiratório, funções geniturinárias e reprodutivas, neuromusculoesqueléticas, relacionadas com o movimento e funções da pele. Após exportação do *software*, os dados foram inseridos em banco eletrônico e submetidos à análise estatística descritiva, descrevendo os mais prevalentes quanto a incapacidade e alterações de funcionalidade. A pesquisa foi aprovada pelo Comitê de Ética da Unisc. **Principais resultados:** Após processo de avaliação no SRFis, participaram 48 homens e 45 mulheres, com faixa etária entre 18 a 90 anos. No componente "Estruturas do Corpo" sobressaíram o cérebro (s110-38,17%) e estruturas relacionadas com o movimento, o membro inferior (s750-74,19%). No componente "Funções do Corpo", destacaram-se alterações em funções da linguagem (b167-60,22%) e percepção (b156-58,06%); funções vestibulares (b235-58,06%); funções da articulação da voz e fala (b320-68,82%), comprometimentos em funções neuromusculoesqueléticas e relacionadas ao movimento, o padrão de marcha (b770-83,87%), tônus muscular (b735-55,91%), mobilidade das articulações (b710-54,84%) e força muscular (b730-53,76%). **Conclusões:** Os principais



IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica

XIV Salão de Ensino e Extensão

IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu

III Seminário de Inovação Tecnológica

achados relacionados aos componentes “Estruturas e Funções do Corpo” nas PcDs físicas foram as alterações nas estruturas relacionadas com o movimento e funções neuromusculoesqueléticas relacionadas com o padrão de marcha. A utilização da CIF no SRFis organiza a assistência individual e integral, possibilitando a abordagem biopsicossocial da PcD.

Link do Vídeo:

https://drive.google.com/file/d/1ruzYTqlrB8bzaL1BADTLXOn56yj_V5Nz/view?usp=sharing