



## **INOVAÇÃO E LONGEVIDADE – GERONTECNOLOGIA**

Disciplinas	CH		Tipo
	EAD (Assíncrono)	EAD (Síncrono)	Prática (PR) Teórica (TE)
Cenário da Longevidade no Mundo e no Brasil	12	3	TE
Metodologia de Pesquisa Aplicada em Gerontecnologia	15	5	TE/PR
Introdução à Ciência Computacional	18	2	TE
Aspectos Fisiológicos e Patológicos do Envelhecimento Humano	15	5	TE
Envelhecimento e Construtos da Capacidade Intrínseca	15	5	TE/PR
Interação Humano-Computador, Avaliação de Design e Estudo de Usabilidade	20	5	TE/PR
Fundamentos de Inovação, Processo Ágil de desenvolvimento de Software (Baseado em Scrum)	10	10	TE/PR
Design Para a Longevidade	30	10	TE/PR
Avaliação Funcional da Pessoa Idosa	10	10	TE/PR
Diversidade e Aspectos Éticos em Gerontecnologia	10	5	TE/PR
Tecnologia da Informação, Inclusão Digital e Comunicação para Pessoas Idosas	25	5	TE/PR
Cuidadores e Gerontecnologia	8	2	TE
Equipamentos e Tecnologias Inteligentes Para Promoção do Envelhecimento Ativo	15	5	TE/PR
Gerontecnologia Aplicada aos Cuidados de Saúde às Pessoas Idosas	15	5	TE/PR
Gerontecnologia Ambiental	15	5	TE/PR
Gerontecnologia Aplicada à Mobilidade (Individual e Coletiva)	15	5	TE/PR



**PÓS-GRADUAÇÃO**  
**CIÊNCIAS MÉDICAS**  
UMA INSTITUIÇÃO FELUMA

Gerontecnologia Aplicada aos Quadros Demenciais	20	5	TE/PR
Gerontecnologia e Políticas Públicas	13	2	TE/PR
Desenvolvimento de Produto Gerontecnológico: Da Ideia ao Mercado	20	40	
<b>Carga Horária Total (horas)</b>	<b>435h</b>		

[pos.cmmg.edu.br](http://pos.cmmg.edu.br)

