



Nome da Atividade: Robótica na Escola_____

	Resultados	Atividades de ensino e aprendizagem	Avaliação
	Após realizar esta atividade, os participantes serão capazes de:	Os participantes aprenderão a atingir esse resultado específico por meio das seguintes atividades de aprendizagem:	Os participantes serão avaliados quanto à obtenção desse resultado específico por meio das seguintes tarefas de avaliação:
Formato de Aprendizagem Combinada - Presencial	Desenvolvimento da auto-autonomia através da seleção independente de estações	Avaliar suas habilidades de forma independente e decidir sobre uma estação	Autoavaliação de competências como forma de autorreflexão
	(Possivelmente comunicação em trabalho em dupla)	(Possivelmente coordenar com outro aluno e trabalhar juntos em um protótipo)	
	Aprofundamento da compreensão técnica, especialmente construção e propriedades dos materiais e precisão mecanismos	Projetar um protótipo usando materiais (iniciante), materiais e líquidos (difícil) ou puramente teórico baseado em computador (especialista)	Verificando o que foi construído, se funciona, então funciona
	Aprofundando as habilidades de apresentação	Apresente o protótipo após duas aulas.	Avaliação pelo júri
		Explique por que as decisões foram tomadas em relação à construção, autenticidade e variabilidade	Retrabalhando
Tarefas de aprendizagem interativa	Pesquisa independente na internet	Vídeos do YouTube mostrando como o produto pode ficar podem ser usados para suporte e motivação.	Fazendo ajustes e melhorias