

MINICURSOS APROVADOS PARA O ÓRBITA 2018, SEGUNDO EDITAL Nº 04/2018 E EDITAL Nº 10/2018 DE RETIFICAÇÃO DA DIRETORIA GERAL DO IFPB CAMPUS CABEDELO

	Minicurso	Resumo	Proponentes
01	Do Micro ao Macro: Curiosidades Biológicas	Este projeto tem o objetivo de incentivar o interesse em alunos do IFPB e da comunidade de Jardim Camboinha sobre variedades de temas biológicos, afim de despertar nos participantes a paixão pela natureza, o ecossistema e até a microbiologia. A intenção é utilizar o tempo do minicurso para trazer animais da fauna brasileira (em formol e também vivos em aquários), como exemplo a aranha, caranguejeira e o sapo-cururu, e mostrar a importância desses animais para o ecossistema e para nós. Também será mostrado o mundo microscópico através da tecnologia desenvolvida pelo homem, como observar células animais, vegetais e bactérias. A apresentação será feita de forma expositiva dialogada, sempre buscando a interação com os participantes.	Jefferson de Barros Batista, José Artur Gomes Silva e Diego Silva Almeida
02	Ilustração Científica por meio da Técnica do Pontilhismo	O uso de ilustração científica tem como finalidade ajudar alunos de Biologia e demais cursos para dominarem a técnica de ilustrar com pontilhismo e atender as necessidades na elaboração de seus trabalhos e artigos quando se necessita mostrar estruturas de fins didáticos e informativos como, por exemplo, ilustrar larvas de peixe no artigo produzido pela turma de recursos pesqueiros do IFPB – Cabedelo. Além de estimular uma área do mercado que é de poucos profissionais.	Cristiano Marcelo da Silva Nascimento
03	Produtos Diversificados de Marisco	Sendo Cabedelo um município de tradições culturais na área da pesca, a gastronomia envolvendo a pescada é uma forma de estimular e manter essa cultura, incentivando o consumo desse produto na dieta, além de gerar renda e desenvolvimento para a comunidade local, otimizando o uso dos recursos naturais pela oferta do minicurso “Produtos diversificados de marisco”, que estimulará o empreendedorismo e a sustentabilidade, valorizando o trabalho das marisqueiras.	Davi Araújo de Oliveira, John Alison R. da Silva, João Victor Gomes de Sousa, Juliana Targino Gomes, Julia Rayane da S. Vieira, Emmanuel Pereira dos Santos, Davison da Silva Lopes e Gabriel Hilário de Sousa
04	Manutenção Preventiva em Computadores	No litoral sofremos com fenômenos que contribuem para a perda dos nossos aparelhos eletrônicos, um exemplo disso é a oxidação nos computadores. A manutenção preventiva vem com o objetivo de melhorar a performance e prolongar a vida útil dos computadores. A assistência técnica Nion, formada por discentes do instituto, irá explicar como deve ser feita essa manutenção preventiva e os cuidados que devem ser tomados com os computadores.	Samuel da Silva Alves, Lucas da Silva Alves, Isabely Borges Ferreira Martins e Ronnan Silva Bezerra

05	Seja Você um Cientista	O minicurso “Seja você um cientista” tem o foco em incentivar os alunos a carreira de pesquisador, lá iremos mostrar nas primeiras 4 horas o que nós, alunos de Biologia, fazemos no nosso dia a dia nos laboratórios, ensinando de forma expositiva e prática como utilizamos microscópios, lâminas e alguns outros procedimentos. Depois, nas outras 4 horas, iremos levar experimentos simples para eles mesmos fazerem para que possam se sentir como verdadeiros cientistas, para no futuro eles poderem disseminar a ciência e lutar por ele, entendendo que a ciência é importante sim para o Brasil.	Pamela Maria dos Santos Alves, Douglas Ferreira dos Santos Dias, Joyce Mirtes Santos de Lima e Beatriz Souza Farias da Costa
06	Desmistificando as Vacinas	Diante dos crescentes mitos criados em volta das vacinas, surgiu a necessidade de melhor compreensão da sociedade em relação a importância da vacinação e seu mecanismo de ação. Retirando assim, as ideias contraditórias a não vacinação levando em consideração que a mente do adolescente é um livro com páginas em branco, usaremos o minicurso para preenchê-la.	Matheus Dias dos Santos e Felipe Oliveira Bandeira
07	Reciclar para ganhar (RPG)	Um minicurso com a construção de três jogos lúdicos voltados a resíduos sólidos, com intuito de incentivar a reutilização de materiais reciclados. Fomentando a prática criativa, estimulando a imaginação e a práxis tanto dos criadores dos jogos quanto dos jogadores em relação ao descarte, tratamento e reutilização dos resíduos sólidos.	Evelyn Moreira Dias Gonzalez, Iris Alessandra da Silva, Karolayny Rodrigues M. De Sousa e João Maik de Medeiros Batista