

BUSCA FUNGOS - AVALIAÇÃO DA OCORRÊNCIA DE DOENÇAS FÚNGICAS EM FUNCIONÁRIOS DO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
Área do Conhecimento ¹⁴	Saúde e Biológicas			Área de Atuação ¹⁵	Serviços científicos
Situação	Não Iniciado	Finalizado	Em andamento	Período	12 meses
	(x)	()	()		
DESCRIÇÃO					
Objetivo	<p>Geral: Avaliar a Ocorrência de doenças fúngicas nos trabalhadores do pólo industrial de Manaus. Específicos: Verificar a ocorrência de micoses superficiais, cutâneas, subcutâneas, profundas e oportunistas em funcionários do pólo industrial de Manaus; demonstrar a prevalência de fungos patógenos em amostras clínicas de natureza diversa, segundo as variáveis sócio-econômicas endemográficas.</p>				
Atividades	<p>Os fungos são microrganismos ubíquos, encontram-se em vegetais, animais, no homem, em detritos, na água e, em abundância no solo, sendo participantes ativos no ciclo dos elementos na natureza. Sua dispersão é feita, no ambiente, por várias maneiras ou vias: animais, homem, insetos, água e, principalmente, pelo ar atmosférico, através dos ventos. No mundo globalizado, as migrações humanas frequentes, assim como, o envio de matéria prima, muitas vezes de continentes diferentes faz com que passemos a conviver muitas vezes em perigo de exposição a esses agentes. As infecções fúngicas cursam de maneira diversa, podendo muitas vezes demorar décadas para se manifestarem, ou, em muitos casos, manifestam-se primariamente e por falta de uma pesquisa minuciosa e qualificada, deixam de ser diagnosticadas. Nesse contexto, nosso trabalho tem como proposta avaliar a ocorrência de doenças de origem fúngica em materiais clínicos de natureza diversa (pele, unha, escarro, urina, secreções) de funcionários de empresas do pólo industrial de Manaus.</p>				
Inovação	Serão utilizadas dentre outras, técnicas de biologia molecular.				
EQUIPE					
Líder	KÁTIA SANTANA CRUZ				
	(92)2127-3455/(92)9981-1266			katia.cruz@fmt.am.gov.br/katacruz@globo.com	
Parcerias Institucionais ¹⁶	<p>INSTITUTO DE PESQUISA DA AMAZÔNIA-INPA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS-UEA</p>				

¹⁴ Informar se o projeto está dentro das Ciências: Exatas e da Terra; Biológicas; Engenharias; Saúde; Agrárias; Sociais Aplicadas; Humanas; Linguística, Letras e Artes; ou Outros, especificando-o.

¹⁵ Informar se o projeto está dentro das seguintes áreas: biotecnologia; software; microeletrônica; processo produtivo; serviços científicos e tecnológicos; formação de RH (Ensino); capacitação de RH; desenvolvimento energético; televisão digital; ou Outros, especificando-o.

¹⁶ Devem ser informadas, também, como parceiras, aquelas unidades pertencentes a mesma instituição, em caso de terem sido credenciadas individualmente.