

Estagiário – Nível Superior

A Funtec-DF busca: **Estagiário** para atuar, auxiliando nas atividades de curadoria da Xiloteca do **Laboratório de Produtos Florestais - LPF** para início imediato.

Como Estagiário, você irá:

- Fazer o levantamento de todas as duplicatas da coleção;
- Auxiliar na organização e manutenção das caixas;
- Verificar as condições sanitárias das amostras de madeira e dos *vouchers*;
- Acompanhar o tratamento das madeiras, e;
- Montar e organizar as exsicatas que estiverem em boas condições.

É preciso que você esteja:

- Regularmente matriculado e cursando superior na área de Engenharia Florestal ou Biologia;

É preciso que você tenha:

- Noções básicas de manuseio de Microscópios, captura de imagens e montagem de catálogo fotográfico abrangente de grupos de espécies de madeiras;
- Boa comunicação;
- Organização;
- Facilidades com Trabalho em Equipe.

Gostaríamos que você tivesse:

- Conhecimento do pacote office;
- Inglês básico ou intermediário.

O que vamos te oferecer:

- Bolsa no valor de R\$ 950,00;
- Vigência 24 meses.

Condições do Estágio/Trabalho:

- Presencial – Sede do Laboratório de Produtos Florestais – LPF, das 08:00hs às 14:00hs ou das 12:00hs às 18:00hs, de segunda a sexta-feira.

Gostou? **Inscreva-se:**

Encaminhando o **Currículo atualizado** e a **Declaração de Aluno Regular em papel timbrado** para o e-mail: recursoshumanos@funtecdf.com preenchendo no campo do assunto: **“Estagiário 2024”**

Este processo seletivo é aberto ao público externo.

CRONOGRAMA

Etapas	Período
Inscrições	06/05/2024 a 10/05/2024
Triagem dos currículos	13/05/2024
Entrevistas	14/05/2024
Divulgação do resultado final	15/05/2024
Início das atividades	20/05/2024

PLANO DE TRABALHO

1. OBJETIVO/PRODUTO

Criar um catálogo fotográfico abrangente que contenha 20 fotos de cada amostra de madeira das espécies listadas nos quatro grupos específicos, na Tabela 1 a seguir, disponibilizadas na xiloteca do Laboratório de Produtos Florestais - LPF. Para isso, serão utilizados dois tipos de microscópios fornecidos pela Alberi Forest. Metade das fotos de cada amostra será capturada com um tipo de microscópio, enquanto a outra metade será capturada com o outro modelo. Essa abordagem nos permitirá analisar minuciosamente as características das amostras, oferecendo uma visão completa de suas propriedades físicas e estruturais. As fotos serão tiradas em uma variedade de ângulos e distâncias, seguindo as diretrizes e técnicas ensinadas durante o treinamento fornecido pela Alberi Forest.

Tabela 1 - Grupos de espécies madeireiras

GRUPO 1
<i>Allantoma lineata</i> (Mart. ex O.Berg) Miers
<i>Amburana acreana</i> (Ducke) A.C.Sm.
<i>Anadenanthera colubrina</i> (Vell.) Brenan
<i>Apuleia leiocarpa</i> (Vogel) J.F.Macbr.
<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart. & Zucc.
<i>Aspidosperma polyneuron</i> Mull. Arg.
<i>Astronium gracile</i> Engl.

<i>Astronium lecointei</i> Ducke
<i>Bagassa guianensis</i> Aubl.
<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.
GRUPO 2
<i>Bowdichia nitida</i> Spruce ex Benth.
<i>Buchenavia grandis</i> Ducke
<i>Caryocar glabrum</i> (Aubl.) Pers.
<i>Cedrela odorata</i> L.
<i>Ceiba pentandra</i> (L.) Gaertn.
<i>Chrysophyllum lucentifolium</i> subsp. <i>pachycarpum</i> Pires & T.D. Penn.
<i>Copaifera</i> spp.
<i>Cordia goeldiana</i> Huber
<i>Couratari oblongifolia</i> Ducke & R. Knuth
<i>Dalbergia nigra</i> (Vell.) Allemão ex Benth.
<i>Diplotropis</i> spp.
<i>Dipteryx alata</i> Vogel
<i>Dipteryx odorata</i> (Aubl.) Forsyth f.
<i>Dipteryx polyphylla</i> Huber
<i>Enterolobium schomburgkii</i> (Benth.) Benth.
<i>Erisma uncinatum</i> Warm.
<i>Eucaliptus grandis</i> W. Hill
<i>Handroanthus serratifolius</i> (Vahl) S.O. Grose
<i>Hura crepitans</i> L.
<i>Hymenaea parvifolia</i> Huber
<i>Hymenolobium sericeum</i> Ducke
<i>Manilkara bidentata</i> (A.DC.) A.Chev.
<i>Micropholis melinoniana</i> Pierre

<i>Ocotea porosa</i> (Nees & Mart.) Barroso
<i>Peltogyne maranhensis</i> Huber ex Ducke
<i>Pinus elliottii</i>
<i>Pterogyne nitens</i> Tul.
<i>Simarouba amara</i> Aubl.
<i>Swietenia macrophylla</i> King
<i>Terminalia amazonia</i> (J.F.Gmel.) Exell
GRUPO 3
<i>Brosimum paraense</i> Huber
<i>Hyeronima alchorneoides</i> Allemão
<i>Acacia polyphylla</i> DC.
<i>Amburana cearensis</i> (Fr. Allem.) A.C. Smith
<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.
<i>Astronium urundeuva</i> (M.Allemão) Engl.
<i>Bertholletia excelsa</i> Bonpl.
<i>Bertholletia excelsa</i> Humb. & Bonpl.
<i>Brosimum parinarioides</i> Ducke
<i>Brosimum rubescens</i> Taub.
<i>Calophyllum brasiliense</i> Camb.
<i>Carapa guianensis</i> Aubl.
<i>Cariniana decandra</i> Ducke
<i>Cariniana legalis</i> (Mart.) Kuntze
<i>Cariniana micrantha</i> Ducke
<i>Caryocar villosum</i> (Aubl.) Pers
<i>Cassia</i> spp.
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.
<i>Cedrelinga cateniformis</i> Ducke

<i>Centrolobium microchaete</i> (Mart. ex Benth.) H.C.Lima
<i>Centrolobium tomentosum</i> Guillem. ex Benth.
<i>Chrysophyllum</i> spp.
<i>Clarisia racemosa</i> Ruiz & Pavon
<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arráb. ex Steud.
<i>Didymopanax macrocarpum</i> (Cham. & Schltld.) Seem.
<i>Dinizia excelsa</i> Ducke
<i>Dipteryx férrea</i>
<i>Dipteryx magnifica</i>
<i>Dipteryx micranta</i>
<i>Dipteryx punctata</i>
GRUPO 4
<i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Morong
<i>Eschweilera amara</i> (Aubl.) Nied.
<i>Handroanthus capitatus</i>
<i>Handroanthus impetiginosus</i>
<i>Handroanthus incanus</i>
<i>Handroanthus ochraceus</i>
<i>Hieronyma</i> spp.
<i>Hymenolobium excelsum</i> Ducke
<i>Jacaranda copaia</i> (Aubl.) D.Don
<i>Machaerium villosum</i> Vogel
<i>Mangifera indica</i> L.
<i>Melanoxylon brauna</i> Schott
<i>Mezilaurus lindaviana</i> Schwacke & Mez
<i>Micropholis</i> spp.
<i>Ocotea costulata</i> (Nees) Mez

<i>Ocotea</i> spp.
<i>Paratecoma peroba</i> (Record.) Kuhlms.
<i>Peltogyne paniculata</i> Benth.
<i>Peltogyne subsessilis</i> W.A. Rodrigues
<i>Piptadenia suaveolens</i> Miq.
<i>Plathymenia foliolosa</i> Benth.
<i>Protium sagotianum</i> Marchand
<i>Quercus robur</i> L.
<i>Sextonia rubra</i> (Mez) van der Werff
<i>Sterculia apeibophylla</i> Ducke
<i>Tectona grandis</i> L.f.
<i>Tetragastris panamensis</i> (Engl.) Kuntze
<i>Vataireopsis speciosa</i> Ducke
<i>Vochysia bifalcata</i> Warm.
<i>Zanthoxylum regnellianum</i> Engl.

Auxiliar nas atividades de curadoria da Xiloteca do LPF tais como: fazer o levantamento de todas as duplicatas da coleção; auxiliar na organização e manutenção das caixas; verificar as condições sanitárias das amostras de madeira e dos *vouchers*; acompanhar o tratamento das madeiras; montar e organizar as exsicatas que estiverem em boas condições.