

# Universidade Estadual do Centro-Oeste Guarapuava – PR

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444/97

## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOENERGIA Área de Concentração: Biocombustíveis

### Equipamentos Multiusuários

Os Equipamentos adquiridos pelo Programa em Pós-Graduação em Bioenergia serão utilizados por toda a comunidade acadêmica por terem sido adquiridos com recursos provenientes de verbas PROAP, CAPES, Abruem e Fundação Araucária em que o envolvimento e participação dos outros Programas de Pós-Graduação (Biologia Evolutiva, Geografia, Agronomia e Farmácia) foi determinante. Chamamos estes equipamentos adquiridos de “**Equipamentos Multiusuários**”.

Os equipamentos multiusuários serão utilizados mediante justificativa, consulta de sua disponibilidade e reserva de data e horário, que será coordenada pela Secretaria do Programa em Pós-Graduação em Bioenergia, que entrará em contato com os responsáveis (técnicos e docentes) pelos equipamentos solicitados.

Informamos que os equipamentos que serão adquiridos com verba exclusiva do PPGBioenergia serão administrados por um professor responsável que agendará sua utilização.

### AMBIOTEC

#### *Centro de Pesquisas Avançadas Ambientais Bioenergéticas e Biotecnológicas*

Com os recursos FINEP CT Infra – 2010 iniciou-se a construção do AMBIOTEC. Este prédio tem uma Secretaria, Sala de Reuniões, Mini-Auditório, Refeitório, Banheiros, e Laboratórios Multiusuários para os PPGs Bioenergia, Biologia Evolutiva, Geografia e Agronomia, para que se integrem as pesquisas de forma interdisciplinar, onde haverá o desenvolvimento de processos alternativos e sustentáveis para a produção de energia, fortalecendo os programas de Pós Graduação envolvidos, e estabelecendo pesquisas integradas com outras IES e Institutos de Pesquisa. Está sendo atualmente mobilhado e equipado.



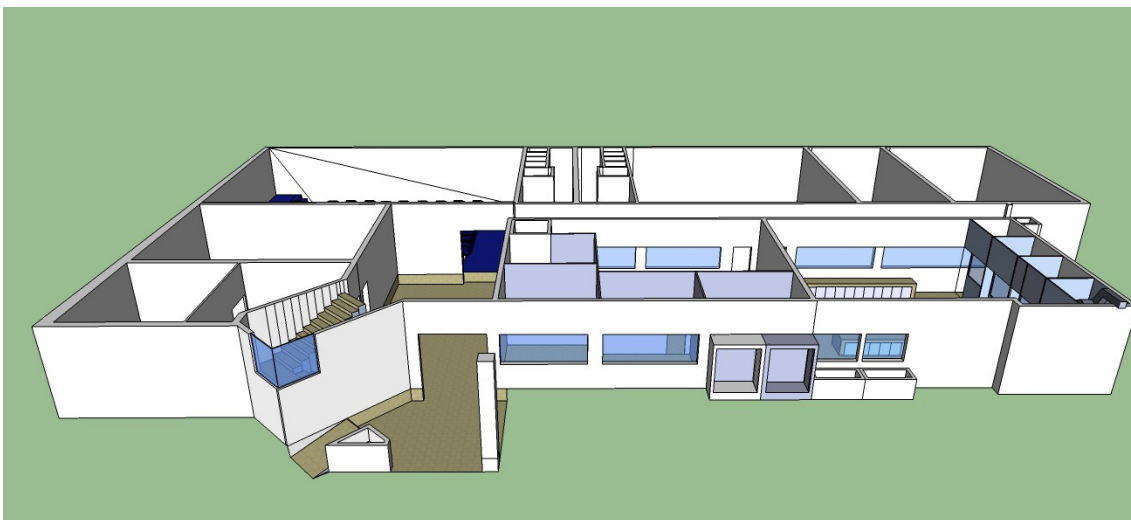
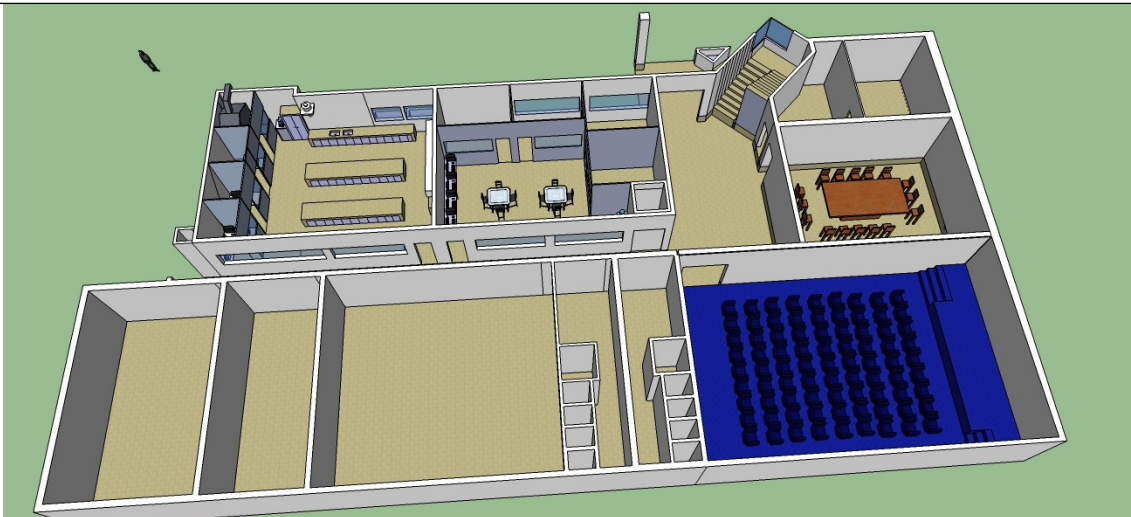
O AMBIOTEC beneficia também toda a sociedade com a verticalização do ensino e melhoria da capacitação docente em pesquisas voltadas para a tecnologia e inovação, principalmente nas áreas agrícola, florestal, ambiental, química aplicada, biologia, bioenergia, farmácia, ciências humanas e da saúde, tornando-se um Centro de excelência em pesquisas de interesse regional (agronegócio sustentável) e nacional (tecnologia de ponta), e de disseminação. deste saber através de palestras, congressos e outros eventos de natureza acadêmica.

# Universidade Estadual do Centro-Oeste Guarapuava – PR

Reconhecida pelo Decreto Estadual n° 3.444/97

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOENERGIA**  
**Área de Concentração: Biocombustíveis**

## PLANTA DO AMBIOTEC

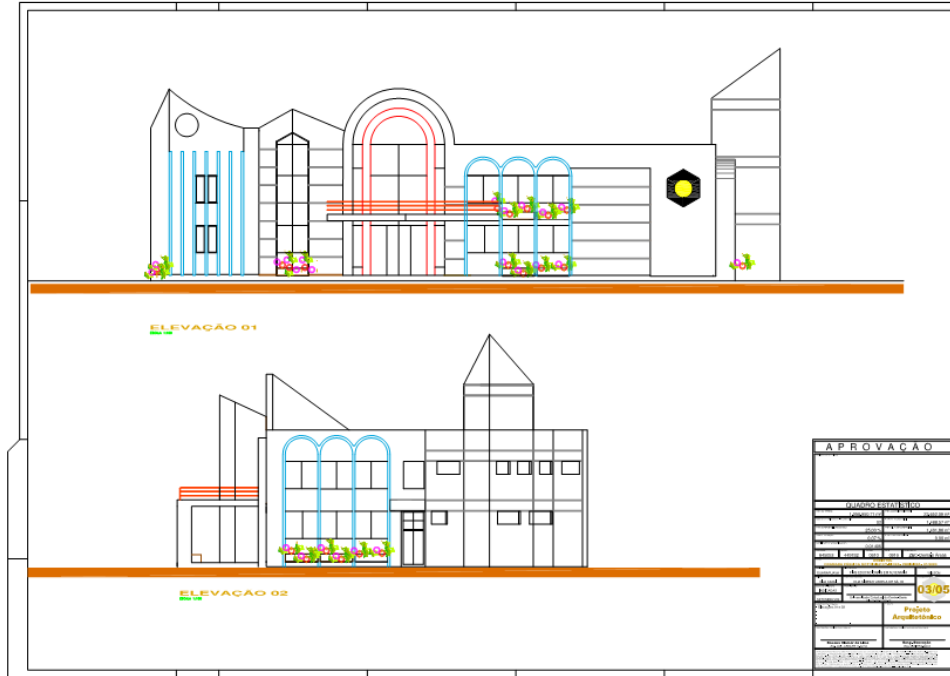


# Universidade Estadual do Centro-Oeste Guarapuava – PR

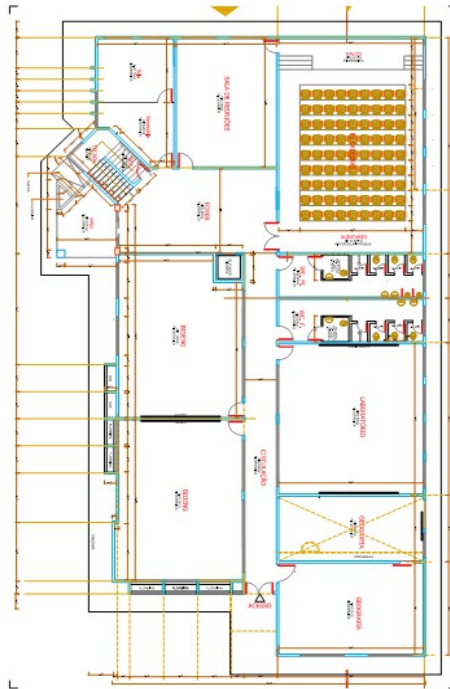
Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444/97

## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOENERGIA Área de Concentração: Biocombustíveis

### PREDIO



### ANDAR TÉRREO

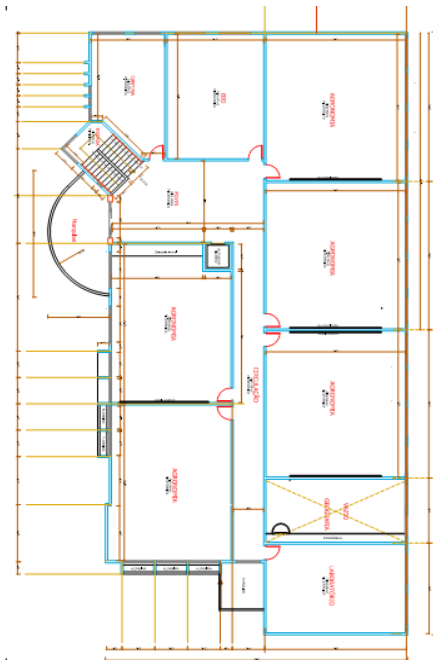


# Universidade Estadual do Centro-Oeste Guarapuava – PR

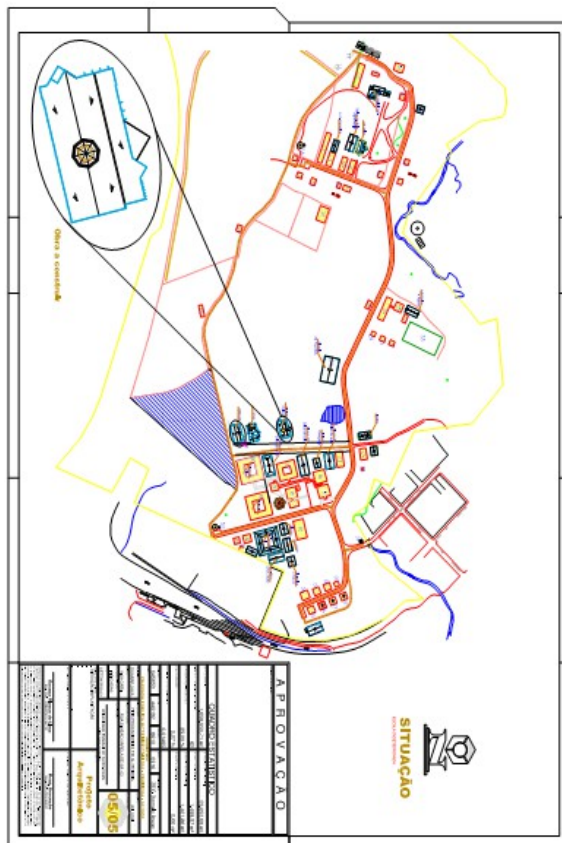
Reconhecida pelo Decreto Estadual n° 3.444/97

## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOENERGIA Área de Concentração: Biocombustíveis

### ANDAR SUPERIOR



### LOCALIZAÇÃO NO CAMPUS CEDETEG UNICENTRO - GUARAPUAVA



# Universidade Estadual do Centro-Oeste Guarapuava – PR

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444/97

## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOENERGIA Área de Concentração: Biocombustíveis

Listagem de Equipamentos Multiusuários:

Equipamento	Situação	Professor ou Técnico Responsável	Local onde está alocado
Frequencímetro Potenciostato de baixa corrente	Adquirido com recursos CAPES/2010	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues	Laboratório de Eletroquímica Ramal 8160
Condutivímetro	Adquirido com recursos Fundação Araucária/ 2011	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues Douglas Kais da Silva	Laboratório de Combustíveis e Biocombustíveis Ramal 8144 # 50
pHmetro	Adquirido com recursos Fundação Araucária/ 2011	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues Douglas Kais da Silva	Laboratório de Combustíveis e Biocombustíveis Ramal 8144 # 50
Agitador Mecânico	Adquirido com recursos Fundação Araucária/ 2011	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues Douglas Kais da Silva	Laboratório de Combustíveis e Biocombustíveis Ramal 8144 # 50
Dinamômetro digital	Adquirido com recursos Fundação Araucária/ 2011	Prof. Dr. Luciano Farinha Watzlawick	Laboratório de Substrato Ramal: 8245
Guincho Elétrico	Adquirido com recursos Fundação Araucária/ 2011	Prof. Dr. Luciano Farinha Watzlawick	Laboratório de Substrato Ramal: 8245
Analizador de Baixa Corrente	Em fase de aquisição – FINEP/2010	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues	
UV VIS – Varian Cary 100	Em fase de aquisição – FINEP/2010	Prof. Dr. Juliano Tadeu Vilela Resende	
Casa de Vegetação	FINEP/2010	Prof. Dr. Luciano Farinha Watzlawick	
Analizador de Diesel, Gasolina e outros Combustíveis	Adquirido com recursos FINEP/Abrium 2010	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues Douglas Kais da Silva	Laboratório de Combustíveis e Biocombustíveis – Central de Análises Ramal 8144 # 50
Analizador de Enxofre e Nitrogênio	Adquirido com recursos FINEP/Abrium 2010	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues Douglas Kais da Silva	Laboratório de Combustíveis e Biocombustíveis – Central de Análises Ramal 8144 # 50
Analizador Portátil de Íons	Em fase de aquisição com recursos FINEP/Abrium 2010	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues Douglas Kais da Silva	
Viscosímetro cinemático	Em fase de aquisição com Recursos CAPES/2011	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues	
Fluorômetro Portátil	Aguardando liberação de verba para aquisição CAPES/2012	Prof. Dr. Juliano Tadeu Vilela Resende Prof. Dr. Paulo Roberto da Silva	
Gerador de Nitrogênio Gasoso e gás comprimido	Aguardando liberação de verba para aquisição CAPES/2012	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues	
Microscópio Eletrônico de Varredura	Adquirido com recursos FINEP/2011 (PPGs em Biologia Evolutiva, Bioenergia, Geografia e Agronomia)	Prof. Dr. Paulo Rogério P. Rodrigues Prof. Dr. Everson do Prado Banczek	AMBIOTEC