

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI  
 FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
 CURSO DE GRADUAÇÃO: ENGENHARIA FLORESTAL



Estrutura Curricular - vigência a partir de 2008/1º semestre (Alteração homologada pela Resolução nº 31 – CONSEPE, de 21/11/2008).

| PRIMEIRO PERÍODO |   |         |         |            |           |                    |   |
|------------------|---|---------|---------|------------|-----------|--------------------|---|
| Código           | Disciplina  | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017   |
| MAT003           | Cálculo Diferencial e Integral I                        | 60      | 0       | 60         | 4         | xxx                | MAT019 - Cálculo e Geometria Analítica - 60h<br>MAT009 – Cálculo – 60h (2008)<br>MAT025 - Matemática – 60h<br>CTD110-Funções de uma variável – 75h                    |
| BIO002           | Citologia Geral   | 30      | 30      | 60         | 4         | xxx                | xxx   |
| AGR069           | Desenho Técnico   | 15      | 45      | 60         | 4         | xxx                | AGR012 - Desenho Técnico - 45h - <b>2008</b> (Zootecnia)<br>AGR086- Desenho Técnico -45h  |
| FLO042           | Introdução à Engenharia Florestal                       | 30      | 0       | 30         | 2         | xxx                | FLO110- Introdução à Engenharia Florestal 30h   |
| QUI029           | Química Geral e Analítica                               | 45      | 30      | 75         | 5         | xxx                |   |
| AGR064           | Sociologia e Associativismo Rural                       | 60      | 0       | 60         | 4         | xxx                | AGR087- Sociologia e Associativismo Rural 60h   |
|                  | <b>Subtotal</b>   |         |         | <b>345</b> | <b>23</b> |                    |   |
| SEGUNDO PERÍODO  |   |         |         |            |           |                    |   |
| Código           | Disciplina  | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017   |
| MAT022           | Física I  | 30      | 30      | 60         | 4         | xxx                | MAT020 - Física Geral I - 60 h<br>QUI003 - Física - 90h   |
| MAT002           | Geometria Analítica e Álgebra Linear                    | 60      | 0       | 60         | 4         | xxx                | MAT018 - Cálculo e Álgebra Linear - 60 h<br>MAT014 – Álgebra Linear – 60 h  |
| FLO040           | Introdução à Ciência do Solo                            | 45      | 15      | 60         | 4         | xxx                | FLO041 - Introdução à Ciência do Solo -75 h<br>EGE207-Introdução às Geociências   |
| BIO029           | Morfologia e Anatomia Vegetal                           | 30      | 30      | 60         | 4         | xxx                | BIO009 - Anatomia das Espermatófitas -75 h  |
| ZOO003           | Química Orgânica e Bioquímica                           | 60      | 15      | 75         | 5         | xxx                | DCB007 - Bioquímica Fundamental - 75h /<br>DCB074 – Bioquímica – 60h<br>ZOO100-Química Orgânica e Bioquímica 75h<br>Vide outras equivalências no anexo VIII - pág. 07 |
| BIO007           | Zoologia Geral  | 30      | 30      | 60         | 4         | xxx                | xxx   |
|                  | <b>Subtotal</b>   |         |         | <b>375</b> | <b>25</b> |                    |   |
| TERCEIRO PERÍODO |   |         |         |            |           |                    |   |
| Código           | Disciplina  | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017   |
| FLO015           | Ecologia e Conservação dos Recursos Naturais Renováveis | 45      | 0       | 45         | 3         | xxx                | AGR014-Ecologia e Conservação dos Recursos Naturais - 45h - <b>2008</b> (Agronomia)<br>FLO111-Ecologia Vegetal 60h  |

|        |  |    |    |            |           |        |  |
|--------|--|----|----|------------|-----------|--------|--|
| MAT004 | Estatística                              | 60 | 0  | 60         | 4         | MAT003 | MAT012 - Iniciação à Estatística - 60 h<br>MAT011 – Estatística – 60h (2008)<br>CTD113 - Probabilidade e Estatística – 60h |
| MAT023 | Física II                                | 30 | 30 | 60         | 4         | MAT022 | MAT021 - Física Geral II - 60 h  |
| FLO031 | Gênese, Classificação e Física dos Solos | 30 | 30 | 60         | 4-        | FLO040 | FLO032 - Gênese Física e Classificação do Solo-75 h  |
| FLO034 | Genética                                 | 60 | 0  | 60         | 4         | BIO002 | BIO021-Genética-60h- <b>2008</b> (Ciênc.Biol.) /<br>ZOO002 – Genética – 60h<br>FLO117-Genética 60h                         |
| BIO030 | Taxonomia Vegetal                        | 30 | 30 | 60         | 4         | BIO029 | FLO069 - Sistemática das Espermatófitas -75 h<br>BIO095- Sistemática Vegetal 60h   |
| FLO076 | Topografia                               | 30 | 30 | 60         | 4         | AGR069 | FLO077 - Topografia Geral - 60 h<br>EGE208-Topografia Geral  |
|        | <b>Subtotal</b>                          |    |    | <b>405</b> | <b>27</b> |        |  |

| QUARTO PERÍODO |   |         |         |            |           |                    |  |
|----------------|---|---------|---------|------------|-----------|--------------------|--|
| Código         | Disciplina                                  | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017  |
| FLO013         | Dendrologia                                 | 30      | 30      | 60         | 4         | BIO029             | FLO080 – Dendrologia – 60h<br>FLO112- Dendrologia 60h  |
| FLO019         | Entomologia Geral                           | 30      | 30      | 60         | 4         | BIO007             | FLO018 - Entomologia Florestal - 75 h<br>FLO114- Entomologia Geral 60h                             |
| FLO024         | Estatística Aplicada a Engenharia Florestal | 45      | 15      | 60         | 4         | MAT004             | AGR023 - Estatística Experimental - 60 h<br>FLO113-Estatística Aplicada a Engenharia Florestal 60h |
| BIO031         | Fisiologia Vegetal                          | 45      | 30      | 75         | 5         | ZOO003, BIO029     | BIO014 - Fisiologia Vegetal - 60 h<br>AGR090-Fisiologia Vegetal-75h                                |
| FLO029         | Fotogrametria e Fotointerpretação           | 15      | 30      | 45         | 3         | FLO031             | EGE209- Fotogrametria e Fotointerpretação  |
| AGR049         | Meteorologia e Climatologia                 | 30      | 30      | 60         | 4         | MAT022, MAT003     | xxx  |
|                | <b>Subtotal</b>                             |         |         | <b>360</b> | <b>24</b> |                    |  |

| QUINTO PERÍODO |  |         |         |            |           |                    |   |
|----------------|--|---------|---------|------------|-----------|--------------------|---|
| Código         | Disciplina                                   | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017   |
| FLO014         | Dendrometria                                 | 45      | 15      | 60         | 4         | MAT004             | FLO081 – Dendrometria<br>FLO115-Dendrometria 60h  |
| FLO016         | Ecologia Florestal                           | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO015             | FLO082_Ecologia Florestal – 60h<br>FLO116- Ecologia Florestal 60h                               |
| AGR028         | Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas    | 30      | 30      | 60         | 4         | FLO031, BIO031     | AGR027 - Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas-75 h   |
| AGR073         | Máquinas e Mecanização Florestal             | 45      | 15      | 60         | 4         | AGR069, MAT023     | AGR067 - Mecânica e Máquinas Florestais -75 h<br>AGR045 - Máquinas e Mecanização Agrícola - 60h |
| FLO051         | Microbiologia Geral                          | 30      | 30      | 60         | 4         | BIO002, ZOO003     | FLO052-Microbiologia Geral-60h- <b>2008</b> (Zootecnia)<br>CTD151-Microbiologia-60h - BCT       |
| FLO063         | Sementes e Propagação de Espécies Florestais | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO013             | FLO064 - Sementes Florestais - 60 h   |
|                | <b>Subtotal</b>                              |         |         | <b>360</b> | <b>24</b> |                    |   |

| SEXTO PERÍODO |                         |         |         |            |           |                    |  |
|---------------|-------------------------|---------|---------|------------|-----------|--------------------|--|
| Código        | Disciplina              | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017  |
| FLO036        | Geoprocessamento        | 30      | 30      | 60         | 4         | FLO029             | FLO035 – Geoprocessamento -75 h<br>FLO120- Geoprocessamento 60h<br>GEO437 – Sensoriamento Remoto e Sistemas de Informações Geográficas – 90h |
| AGR038        | Hidráulica              | 30      | 30      | 60         | 4         | MAT023             | AGR039 - Hidráulica Agrícola -60 h   |
| FLO044        | Inventário Florestal    | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO014             | FLO043 - Inventário Florestal - 60h<br>FLO121- Inventário Florestal 60h  |
| FLO084        | Patologia Florestal     | 30      | 30      | 60         | 4         | FLO051             | AGR108-Patologia Florestal 60h   |
| FLO059        | Proteção Florestal      | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO019             | FLO018 - Entomologia Florestal -75 h<br>FLO039 - Incêndios Florestais - 30 h<br>FLO119- Entomologia Florestal 60h                            |
| FLO094        | Técnicas Silviculturais | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO063             | FLO070 - Técnicas Silviculturais - 75 h<br>FLO122- Silvicultura 60h  |
|               | <b>Subtotal</b>         |         |         | <b>360</b> | <b>24</b> |                    |  |

| SÉTIMO PERÍODO |  |         |         |            |           |                    |   |
|----------------|--|---------|---------|------------|-----------|--------------------|---|
| Código         | Disciplina   | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017   |
| FLO004         | Análise e Avaliação de Impactos Ambientais e Recuperação de Áreas Degradadas | 30      | 30      | 60         | 4         | FLO031, AGR028     | FLO003 - Análise e Avaliação de Impactos Ambientais - 60 h.<br>FLO060 - Recuperação de Áreas Degradadas - 60 h<br>FLO137- Recuperação de Áreas Degradadas 60h |
| FLO079         | Componentes Anatômicos e Químicos da Madeira                                 | 30      | 30      | 60         | 4         | FLO013             | FLO118-Componentes Anatômicos e Químicos da Madeira 60h   |
| FLO083         | Economia Florestal   | 60      | 0       | 60         | 4         | FLO094             | FLO123- Economia Florestal 60h  |
| FLO038         | Hidrologia Florestal e Manejo de Bacias Hidrográficas                        | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO036             | FLO124- Hidrologia Florestal e Manejo de Bacias Hidrográficas 60h   |
| FLO049         | Melhoramento Florestal   | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO024, FLO034     | FLO048 - Melhoramento Florestal - 60h<br>FLO125- Melhoramento Florestal 60h   |
| FLO053         | Otimização Florestal   | 30      | 30      | 60         | 4         | FLO094             | FLO132- Otimização Florestal 60h  |
|                | <b>Subtotal</b>  |         |         | <b>360</b> | <b>24</b> |                    |   |

| OITAVO PERÍODO |   |         |         |       |     |                    |  |
|----------------|---|---------|---------|-------|-----|--------------------|--|
| Código         | Disciplina                                      | Teórica | Prática | Total | CRE | Pré-Requisitos/*Co | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017  |
| FLO008         | Colheita e Transporte Florestal                 | 45      | 15      | 60    | 4   | AGR073             | FLO026 - Estradas, Exploração e Transportes Florestais - 75 h<br>FLO129- Colheita e Transporte Florestal 60h |
| FLO037         | Geotecnologias aplicadas à Engenharia Florestal | 30      | 30      | 60    | 4   | FLO036             | FLO 130- Geotecnologias Aplicadas à Engenharia Florestal 60h   |
| FLO058         | Prestação de Serviços, Elaboração e             | 15      | 45      | 60    | 4   | FLO094             | FLO139- Empreendedorismo e Elaboração de Projetos 60h  |

|        |                                |    |    |            |           |        |  |
|--------|--------------------------------|----|----|------------|-----------|--------|--|
|        | Análise de Projetos Florestais |    |    |            |           |        |  |
| FLO068 | Sistemas Agroflorestais        | 45 | 15 | 60         | 4         | FLO015 | FLO093 – Sistemas Agroflorestais - 60h<br>FLO126- Silvicultura de Espécies Nativas 60h |
| FLO072 | Tecnologia da Madeira          | 45 | 15 | 60         | 4         | FLO079 | FLO071 - Tecnologia da Madeira - 60h<br>FLO127- Tecnologia da Madeira 60h              |
|        | Eletiva 1                      | 60 | 0  | 60         | 4         |        | xxx  |
|        | <b>Subtotal</b>                |    |    | <b>360</b> | <b>24</b> |        |  |

| NONO PERÍODO   |  |         |         |            |           |                             |   |
|----------------|--|---------|---------|------------|-----------|-----------------------------|---|
| Código         | Disciplina   | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co          | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017   |
| FLO009         | Comercialização e Marketing de Produtos e Subprodutos Florestais | 45      | 15      | 60         | 4         | *FLO083                     | FLO134- Comercialização de Produtos Florestais 60h  |
| FLO012         | Construções de Madeira   | 45      | 15      | 60         | 4         | AGR069, MAT022, FLO072      | FLO028 - Estruturas em Madeira - 60 h<br>FLO133- Tecnologia de Produtos Florestais I 60h  |
| FLO056         | Política, Legislação Florestal                                   | 45      | 15      | 60         | 4         | xxx                         | FLO057 - Política, Legislação, Avaliação e Perícia Florestal - 60h<br>FLO135- Legislação, Licenciamento e Perícia Ambiental 60h |
| FLO066         | Seminários em Engenharia Florestal                               | 45      | 0       | 45         | 3         | FLO008; FLO072 (8º período) | FLO138- Trabalho de Conclusão de Curso 45h  |
| FLO075         | Tecnologia de Produtos Florestais                                | 45      | 30      | 75         | 5         | FLO072                      | FLO074 - Tecnologia de Produtos Florestais - 60h<br>FLO142-Tecnologia de Produtos Florestais II 60h                             |
|                | Eletiva 2  | 45      | 0       | 45         | 3         |                             |   |
|                | <b>Subtotal</b>  |         |         | <b>345</b> | <b>23</b> |                             |   |
| DÉCIMO PERÍODO |  |         |         |            |           |                             |   |
| Código         | Disciplina   | Teórica | Prática | Total      | CRE       | Pré-Requisitos/*Co          | Equivalência Estrutura Curricular/2002/2017   |
| FLO005         | Aproveitamento de Resíduos da Indústria Florestal                | 30      | 15      | 45         | 3         | FLO072                      | FLO145- Aproveitamento dos Produtos Conexos da Indústria Florestal 45h  |
| FLO007         | Captação de Carbono e Energia de Biomassa Florestal              | 30      | 30      | 60         | 4         | FLO072                      | FLO107- Captação de Carbono e Energia de Biomassa Florestal 60h   |
| FLO103         | Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas                | 45      | 15      | 60         | 4         | FLO044                      | FLO027 – Estrutura e Dinâmica de Florestas Nativas – 60h<br>FLO140-Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas 60h        |
| FLO046         | Manejo de Unidades de Conservação                                | 45      | 15      | 60         | 4         | xxx                         | FLO055 - Planejamento e Manejo de Unidades de Conservação - 60h<br>FLO131- Manejo de Unidades de Conservação 60h                |
| FLO047         | Manejo Florestal   | 45      | 30      | 75         | 5         | FLO044                      | FLO136- Manejo Florestal 60h  |
|                | Eletiva 3  | 45      | 0       | 45         | 3         |                             |   |
|                | <b>Subtotal</b>  |         |         | <b>345</b> | <b>23</b> |                             |   |

| Código | Estágio Supervisionado Obrigatório | Teórica | Prática | Total | CRE | Pré-Req.                                     | Equivalência Estrutura Curricular/2002 |
|--------|------------------------------------|---------|---------|-------|-----|--|--|
| FLO022 | Estágio Supervisionado I           | --      | 165     | 165   | 11  | AGR038; FLO059;<br>FLO036;<br>FLO084; FLO094 | FLO021 - Estágio - 165h                |

| DISCIPLINAS ELETIVAS                              |  |         |         |       |     |   |  |
|---|--|---------|---------|-------|-----|---|--|
| Código  | Disciplina                                 | Teórica | Prática | Total | CRE | Pré-Requisitos  | Equivalência Estrutura Curricular/2002 |
| FLO001  | Amostragem de Produtos não Madeireiros     | 30      | 15      | 45    | 3   | FLO044  | xxx                                    |
| FLO002  | Amostragem e Análise da Vegetação          | 30      | 15      | 45    | 3   | FLO016  | xxx                                    |
| FLO105  | Biotecnologia Florestal                    | 60      | -       | 60    | 4   | FLO034, ZOO003, FLO051,<br>FLO059, FLO084, FLO049                 | xxx                                    |
| FLO104  | Ergonomia e Segurança no Trabalho          | 30      | 15      | 45    | 3   | xxx   | xxx                                    |
| FLO020  | Ergonomia Florestal                        | 30      | 15      | 45    | 3   | FLO014; AGR028; FLO051;<br>FLO016; AGR073; FLO063<br>(5º período) | xxx                                    |
| FLO023  | Estágio Supervisionado II                  | --      | 360     | 360   | 24  | FLO004; FLO079; FLO068;<br>FLO038; FLO049 (7º período)            | xxx                                    |
| FLO097  | Gestão da Qualidade                        | 45      | -       | 45    | 3   | -   | -                                      |
| FLO045  | Manejo de Ecossistemas                     | 30      | 30      | 60    | 4   | FLO044  | xxx                                    |
| FLO054  | Perícia e Fiscalização Florestal           | 30      | 15      | 45    | 3   | FLO056  | xxx                                    |
| FLO061  | Restauração de Ecossistemas Florestais     | 45      | 15      | 60    | 4   | FLO004; FLO016  | xxx                                    |
| FLO062  | Secagem e Preservação da Madeira           | 30      | 15      | 45    | 3   | FLO079  | xxx                                    |
| FLO067  | Serraria e Indústria Moveleira             | 45      | 15      | 60    | 4   | FLO079  | xxx                                    |
| FLO095  | Silvicultura de Espécies Nativas e Urbanas | 45      | 15      | 60    | 4   | FLO094  | xxx                                    |
| FLO073  | Tecnologia de Papel e Celulose             | 30      | 15      | 45    | 3   | FLO079  | xxx                                    |
| FLO092  | Viveiros Florestais                        | 15      | 45      | 60    | 4   | FLO094  | FLO149-Viveiros Florestais 45h         |
| FLO106  | Serraria e Secagem da Madeira              | 45      | 0       | 45    | 3   | -   | xxx                                    |
| FLO107  | Tópico Especial em Mensuração Florestal    | 30      | 15      | 45    | 3   | FLO024; FLO044  | xxx                                    |
| FLO108  | Programação Científica                     | 60      | 0       | 60    | 4   | FLO024; FLO053  | xxx                                    |
| FLO109  | Tópico em Manejo de Pragas Florestais      | 45      | 45      | 0     | 3   | FLO059 e Entomologia  | xxx                                    |
| FLO144  | Arborização Urbana e Paisagismo            | 30      | 30      | 60    | 4   |   | xxx                                    |
| FLO141  | Incêndios Florestais                       | 30      | -       | 30    | 2   | FLO016  | -                                      |
| FLO050  | Microbiologia do Solo                      | 30      | 30      | 60    | 4   | FLO051  | xxx                                    |
| DISCIPLINAS ELETIVAS OFERECIDAS POR OUTROS CURSOS |  |         |         |       |     |   |  |

| Código | Disciplina   | Teórica | Prática | Total | CRE | Pré-Requisitos         | Equivalência Estrutura Curricular/2002  |
|--------|--|---------|---------|-------|-----|------------------------|---|
| COM007 | Administração I  | 4       | -       | 60    | 4   |                        |   |
| COM011 | Administração II   | 4       | -       | 60    | 4   | COM007                 |   |
| ZOO065 | Administração e Marketing Rural                                | 4       | -       | 60    | 4   | AGR015                 |   |
| AGR001 | Agroecologia   | 30      | 30      | 60    | 4   | FLO015, FLO031, AGR073 | xxx   |
| CTD141 | Algoritmos e programação                                       | 5       | -       | 75    | 5   |                        |   |
| ZOO067 | Apicultura   | 30      | 30      | 60    | 4   | FLO019                 | xxx   |
| AGR004 | Cana, Milho e Sorgo  | 30      | 30      | 60    | 4   | BIO031, AGR028         | xxx   |
| AGR005 | Computação   | 15      | 30      | 45    | 3   | xxx                    | ZOO011 - Computação - 45h - Zoot.(2008)   |
| CTD327 | Controle de Qualidade de Produtos e Processos                  | 4       | -       | 60    | 4   |                        |   |
| AGR006 | Construções Rurais   | 45      | 15      | 60    | 4   | AGR069, MAT023         | AGR007-Construções Rurais-60h - Zoot.(2008)   |
| AGR015 | Economia Rural   | 3       | -       | 45    | 3   | MAT003                 |   |
| COM035 | Empreendedorismo   | 3       | -       | 45    | 3   |                        |   |
| AGR018 | Energia e Recursos Renováveis                                  | 45      | 0       | 45    | 3   | -                      | AGR017 – Energia e eletrificação rural – 45h  |
| BIO025 | Ensino de Educação Ambiental                                   | 45      | 15      | 60    | 4   | -                      | xxx   |
| COM008 | Fundamentos de Economia  | 4       | -       | 60    | 4   |                        |   |
| GEO436 | Geomorfologia Ambiental  | 4       | 2       | 90    | 6   |                        |   |
| BHU413 | Geomorfologia Geral  | 5       | -       | 75    | 5   |                        |   |
| CTD171 | Gestão para Sustentabilidade                                   | 4       | -       | 60    | 4   |                        |   |
| BHU128 | Inglês Instrumental  | 5       | -       | 75    | 5   |                        |   |
| CTD140 | Linguagens de Programação                                      | 5       | -       | 75    | 5   |                        |   |
| CTD224 | Matemática Financeira  | 4       | -       | 60    | 4   |                        |   |
| BIO005 | Metodologia do trabalho e da Pesquisa Científica e Tecnológica | 3       | -       | 45    | 3   |                        |   |
| CTD169 | Noções Gerais de Direito                                       | 4       | -       | 60    | 4   |                        |   |
| CTD321 | Planejamento Estratégico                                       | 4       | -       | 60    | 4   |                        |   |
| AGR024 | Extensão Rural   | 45      | 0       | 45    | 3   |                        | AGR025 - Extensão Rural - 60h<br>AGR098-Extensão Rural- 60h   |
| AGR026 | Feijão e Soja  | 15      | 15      | 30    | 2   | BIO031, AGR028         | xxx   |
| ZOO053 | Forragicultura I   | 30      | 30      | 60    | 4   | AGR028                 | xxx   |
| AGR037 | Fruticultura Geral   | 45      | 30      | 75    | 5   | BIO031, AGR028         | AGR094-Fruticultura Geral 60h   |
| AGR040 | Hidroponia   | 15      | 15      | 30    | 2   | AGR028                 | xxx   |
| AGR042 | Irrigação e Drenagem   | 30      | 30      | 60    | 4   | AGR038                 | xxx   |
| ZOO042 | Metodologia Científica   | 60      | 0       | 60    | 4   | xxx                    | ZOO005 – Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica – 60h<br>ZOO101- Metodologia Científica 60h |

|        |   |    |    |    |   |                |  |
|--------|---|----|----|----|---|----------------|--|
| AGR051 | Olericultura Geral                              | 45 | 15 | 60 | 4 | BIO031, AGR028 | xxx  |
| AGR053 | Plantas Daninhas                                | 30 | 15 | 45 | 3 | BIO031         | AGR092-Manejo Integrado de Plantas Daninhas-60h  |
| AGR055 | Plantas Mediciniais e Aromáticas                | 30 | 15 | 45 | 3 | BIO031         | xxx  |
| AGR066 | Uso, Manejo e Conservação do Solo e da Água     | 30 | 30 | 60 | 4 | FLO031, AGR073 | AGR044 - Manejo e Conservação do Solo e da Água - 75h<br>AGR093- Uso, manejo e Conservação do Solo-60h |
| AGR089 | Plantas Mediciniais, Aromáticas e Condimentares | 15 | 15 | 30 | 2 | BIO031         | xxx  |
| AGR113 | Agrometeorologia Aplicada                       | 30 | 30 | 60 | 4 | FLO038         | Xxx  |

|        |  |    |    |    |    |     |  |
|--------|--|----|----|----|----|-----|--|
| EDF045 | Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS (Disciplina Optativa – Decreto 5626/2005) | 45 | 00 | 45 | 03 | xxx | LIBR001-Língua Brasileira de Sinais-LIBRAS - 60h |
|--------|--|----|----|----|----|-----|--|

**Quadro resumo da integralização curricular**

| Item                              | Carga Horária                                    | Créditos   |
|-----------------------------------|--|------------|
| Total de disciplinas obrigatórias | 3465   | 231        |
| Total de disciplinas eletivas     | 150  | 10         |
| Estágio Supervisionado I          | 165  | 11         |
| Atividades Complementares - AC    | 60   | 4          |
| <b>Carga Horária Total</b>        | <b>3840</b>                                      | <b>256</b> |
| <b>Tempo de integralização</b>    | <b>Mínimo: 5 anos</b><br><b>Máximo: 7,5 anos</b> |            |

Prof.<sup>a</sup> Miranda Titon  
**Coordenadora do Curso de Engenharia Florestal**