

# Bacharel em Agronomia

## IFC - *Campus Camboriú* Matriz

### Curricular B (2023)

# 1º Semestre

|      | Código SIGAA | Componentes Curriculares | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito | Co-requisito |
|------|--------------|--------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|---------------|--------------|
| NPES | AGB0301      | Aquicultura Geral        | 30         | 15         | 5         |           | 45         |               |              |
| NB   | AGB0302      | Biologia                 | 30         | 15         | 5         |           | 45         |               |              |
| NB   | AGB0303      | Desenho Técnico          | 15         | 15         | 3         |           | 30         |               |              |
| NB   | AGB0304      | Física                   | 45         | 15         | 6         |           | 60         |               |              |
| NB   | AGB0305      | Introdução à Agronomia   | 30         |            | 3         | 15        | 30         |               |              |
| NB   | AGB0306      | Matemática               | 60         |            | 6         |           | 60         |               |              |
| NB   | AGB0307      | Metodologia Científica   | 30         |            | 15        |           | 30         |               |              |
| NB   | AGB0308      | Português Instrumental   | 30         |            | 3         |           | 30         |               |              |
| NB   | AGB0309      | Química Geral e Orgânica | 45         | 15         | 6         |           | 60         |               |              |
|      |              | <b>SUB-TOTAL</b>         | <b>315</b> | <b>75</b>  | <b>37</b> | <b>15</b> | <b>390</b> |               |              |

## 2º Semestre

|     | Código SIGAA | Componentes Curriculares         | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito | Co-requisito |
|-----|--------------|----------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|---------------|--------------|
| NPE | AGB0310      | Anatomia e Fisiologia Animal     | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0302       |              |
| NPE | AGB0311      | Botânica Sistemática             | 16         | 15         | 3         |           | 30         | AGB0302       |              |
| NB  | AGB0312      | Cálculo Diferencial e Integral   | 60         |            | 6         |           | 60         | AGB0306       |              |
| NPE | AGB0313      | Gênese e Classificação dos Solos | 60         | 15         | 15        | 45        | 75         | AGB0309       |              |
| NPE | AGB0314      | Morfologia Vegetal               | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0302       |              |
| NB  | AGB0315      | Química Analítica                | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0309       |              |
| NPE | AGB0316      | Zoologia Agrícola                | 30         | 15         | 5         | 15        | 45         | AGB0302       |              |
|     |              | <b>SUB-TOTAL</b>                 | <b>285</b> | <b>90</b>  | <b>46</b> | <b>60</b> | <b>375</b> |               |              |



# 3º Semestre

|      | Código SIGAA | Componentes Curriculares             | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito      | Co-requisito |
|------|--------------|--------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--------------------|--------------|
| NPE  | AGB0317      | Agroclimatologia                     | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0306            |              |
| NPES | AGB0318      | Agroecologia                         | 30         |            | 3         | 15        | 30         |                    |              |
| NB   | AGB0319      | Álgebra Linear e Geometria Analítica | 60         |            | 6         |           | 60         | AGB0306            |              |
| NB   | AGB0320      | Bioquímica                           | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0302<br>AGB0309 |              |
| NB   | AGB0321      | Estatística                          | 60         |            | 6         |           | 60         | AGB0306            |              |
| NPE  | AGB0322      | Microbiologia Agrícola               | 45         | 15         | 6         | 15        | 60         | AGB0302<br>AGB0309 |              |
| NPES | AGB0323      | Urbanismo                            | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0303            |              |
|      |              | Optativa 01                          | 30         |            | 3         |           | 30         |                    |              |
|      |              | <b>SUB-TOTAL</b>                     | <b>345</b> | <b>45</b>  | <b>40</b> | <b>30</b> | <b>390</b> |                    |              |

# 4º Semestre

|     | Código SIGAA | Componentes Curriculares      | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito      | Co-requisito |
|-----|--------------|-------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--------------------|--------------|
| NPE | AGB0324      | Entomologia Geral             | 45         | 15         | 6         | 15        | 60         | AGB0316            |              |
| NPE | AGB0325      | Experimentação Agrícola       | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0321            |              |
| NPE | AGB0326      | Fisiologia Vegetal            | 60         | 15         | 8         |           | 75         | AGB0320<br>AGB0311 |              |
| NB  | AGB0327      | Genética                      | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0302            |              |
| NPE | AGB0328      | Mecanização Agrícola          | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0304<br>AGB0306 |              |
| NPE | AGB0329      | Química e Fertilidade do Solo | 45         | 15         | 14        | 30        | 60         | AGB0309<br>AGB0315 |              |
| NPE | AGB0330      | Topografia I                  | 30         | 30         | 6         |           | 60         | AGB0303<br>AGB0306 |              |
|     |              | <b>SUB-TOTAL</b>              | <b>315</b> | <b>90</b>  | <b>50</b> | <b>45</b> | <b>405</b> |                    |              |

# 5º Semestre

|      | Código SIGAA | Componentes Curriculares      | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito      | Co-requisito |
|------|--------------|-------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--------------------|--------------|
| NPE  | AGB0331      | Entomologia Agrícola          | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0324            |              |
| NPE  | AGB0332      | Fitopatologia Geral           | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0322            |              |
| NPE  | AGB0333      | Hidrologia Agrícola           | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0317<br>AGB0312 |              |
| NPES | AGB0334      | Melhoramento Genético Animal  | 60         |            | 6         |           | 60         | AGB0319<br>AGB0327 |              |
| NPES | AGB0335      | Melhoramento Genético Vegetal | 60         |            | 6         |           | 60         | AGB0319<br>AGB0327 |              |
| NPE  | AGB0336      | Nutrição Animal               | 60         |            | 6         | 15        | 60         | AGB0319<br>AGB0320 |              |
| NPE  | AGB0337      | Topografia II                 | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0330            |              |
|      |              | <b>SUB-TOTAL</b>              | <b>345</b> | <b>45</b>  | <b>40</b> | <b>15</b> | <b>390</b> |                    |              |

# 6º Semestre

|      | Código SIGAA | Componentes Curriculares          | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito      | Co-requisito |
|------|--------------|-----------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--------------------|--------------|
| NPE  | AGB0338      | Fitopatologia Agrícola            | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0332            |              |
| NPE  | AGB0339      | Geoprocessamento                  | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0337            |              |
| NPE  | AGB0340      | Hidráulica Agrícola               | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0304<br>AGB0333 | AGB0339      |
| NPE  | AGB0341      | Manejo de Plantas Daninhas        | 45         | 15         | 6         | 15        | 60         | AGB0326            |              |
| NPES | AGB0342      | Manejo e Utilização das Pastagens | 45         |            | 5         | 15        | 45         | AGB0329            |              |
| NPES | AGB0343      | Plantas de Lavoura I              | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0326<br>AGB0329 |              |
| NPES | AGB0344      | Suinocultura                      | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0310<br>AGB0336 |              |
|      |              | Optativa 02                       | 30         |            | 3         |           | 30         |                    |              |
|      |              | <b>SUB-TOTAL</b>                  | <b>315</b> | <b>75</b>  | <b>41</b> | <b>30</b> | <b>390</b> |                    |              |

# 7º Semestre

|      | Código SIGAA | Componentes Curriculares            | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito      | Co-requisito |
|------|--------------|-------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--------------------|--------------|
| NPES | AGB0345      | Avicultura                          | 30         | 15         | 5         | 15        | 45         | AGB0310<br>AGB0336 |              |
| NPE  | AGB0346      | Biotecnologia                       | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0335            |              |
| NPE  | AGB0347      | Economia e Mercado Agrícola         | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0321            |              |
| NPES | AGB0348      | Fruticultura Tropical e Subtropical | 45         | 15         | 6         |           | 60         | AGB0326<br>AGB0329 |              |
| NPE  | AGB0349      | Irrigação e Drenagem                | 45         | 15         | 6         | 15        | 60         | AGB0340            |              |
| NPES | AGB0350      | Olericultura                        | 60         |            | 6         | 15        | 60         | AGB0326<br>AGB0329 |              |
| NPES | AGB0351      | Plantas de Lavoura II               | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0326<br>AGB0329 |              |
| NPE  | AGB0352      | Uso, Manejo e Conservação do Solo   | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0313<br>AGB0337 |              |
|      |              | <b>SUB-TOTAL</b>                    | <b>345</b> | <b>60</b>  | <b>43</b> | <b>45</b> | <b>405</b> |                    |              |





# 8º Semestre

|      | Código SIGAA | Componentes Curriculares                 | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito      | Co-requisito |
|------|--------------|------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|--------------------|--------------|
| NPE  | AGB0353      | Administração Rural                      | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0347            |              |
| NPES | AGB0354      | Bovinocultura de Leite                   | 30         | 15         | 5         | 15        | 45         | AGB0310<br>AGB0336 |              |
| NPE  | AGB0355      | Construções Rurais                       | 45         |            | 5         |           | 45         | AGB0337            |              |
| NPES | AGB0356      | Fruticultura de Clima Temperado          | 45         | 15         | 6         | 15        | 60         | AGB0326<br>AGB0329 |              |
| NPES | AGB0357      | Horticultura Urbana                      | 30         |            | 3         |           | 30         | AGB0350            |              |
| NPES | AGB0358      | Sociologia Rural                         | 30         |            | 3         |           | 45         |                    |              |
| NPES | AGB0359      | Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal | 30         | 15         | 5         | 15        | 45         | AGB0320<br>AGB0326 |              |
| NPES | AGB0360      | Tecnologia e Produção de Sementes        | 30         | 15         | 5         |           |            | AGB0326            |              |
| NPES | AGB0361      | Vistoria, Avaliação e Perícias           | 45         |            | 5         |           | 45         |                    |              |
|      |              | <b>SUB-TOTAL</b>                         | <b>330</b> | <b>60</b>  | <b>42</b> | <b>45</b> | <b>390</b> |                    |              |

# 9º Semestre

|      | Código SIGAA | Componentes Curriculares                       | CH Teórica | CH Prática | CH Pesq   | CH Ext.   | CH Total   | Pré-requisito                 | Co-requisito |
|------|--------------|------------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|-------------------------------|--------------|
| NPES | AGB0362      | Bovinocultura de Corte                         | 30         | 15         | 5         | 15        | 45         | AGB0310<br>AGB0336            |              |
| NPES | AGB0363      | Extensão Rural                                 | 30         |            | 5         | 5         | 30         |                               |              |
| NPES | AGB0364      | Fisiologia e Manejo Pós-colheita               | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0326                       |              |
| NPES | AGB0365      | Floricultura, Plantas Ornamentais e Paisagismo | 45         |            | 5         | 15        | 45         | AGB0357<br>AGB0323            |              |
| NPES | AGB0366      | Metodologia do Trabalho Científico             | 15         | 15         | 30        |           | 30         | AGB0307<br>AGB0308<br>AGB0325 |              |
| NB   | AGB0367      | Práticas Extensionistas                        |            | 30         |           | 30        | 30         |                               |              |
| NPE  | AGB0368      | Silvicultura                                   | 45         |            | 5         |           | 30         | AGB0360                       |              |
| NPES | AGB0369      | Tecnologia de Produtos de Origem Animal        | 30         | 15         | 5         |           | 45         | AGB0310<br>AGB0320            |              |
|      |              | Optativa 3                                     | 30         |            | 3         |           | 30         |                               |              |
|      |              | <b>SUB-TOTAL</b>                               | <b>255</b> | <b>90</b>  | <b>58</b> | <b>75</b> | <b>345</b> |                               |              |

# 10º Semestre

---

|      | Código<br>SIGAA | Componentes Curriculares                  | CH<br>Teórica | CH<br>Prática | CH<br>Total | Pré-<br>requisito | Co-<br>requisito |
|------|-----------------|-------------------------------------------|---------------|---------------|-------------|-------------------|------------------|
| NPES | AGB0370         | Estágio Curricular                        |               | 360           | 360         |                   |                  |
| NPES | AGB0371         | Trabalho de Conclusão de Curso            | 30            |               | 30          | AGB0366           |                  |
|      |                 | Atividades Curriculares<br>Complementares |               |               | 80          |                   |                  |
|      |                 | SUB-TOTAL                                 | 30            | 360           | 470         |                   |                  |

