

| | | | | | |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|
| Matriz 251 - Eletrônica - Seriado - Integrado (2009/1) | | | | Curso 6631 - Técnico em Eletrônica - Integrado | |
| Nível Técnico | Periodicidade Período | Regime Seriado | Situação Matriz em Vigor | Per. Letivo Inicial 2009/1 | C.H. Disciplinas 3610 |

| Per. | Componentes Curriculares | | | | | | Carga Horária | Pré-requisitos |
|------|--------------------------|---------------------------------------|--------|-----|------|-------|---------------|----------------|
| | Código | Descrição | Núcleo | OPT | Hab. | Cred. | | |
| 1 | CET.246 | Lingua Portuguesa 1 | COM | N | 21 | 134 | 134 | |
| 1 | CET.250 | Lingua Estrangeira - Inglês 1 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 1 | CET.254 | Artes | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 1 | CET.255 | Educação Física 1 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 1 | CET.258 | Informática Básica | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 1 | CET.265 | Filosofia 1 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 1 | CET.268 | Sociologia | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 1 | CET.271 | Matemática | COM | N | 21 | 168 | 168 | |
| 1 | CET.275 | Física | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 1 | CET.278 | Química 1 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 1 | CET.287 | Eletricidade Básica | COM | N | 21 | 134 | 134 | |
| 2 | CET.247 | Lingua Portuguesa 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.251 | Lingua Estrangeira - Inglês 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.256 | Educação Física 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.259 | Geografia 1 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 2 | CET.262 | História 1 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 2 | CET.266 | Filosofia 2 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 2 | CET.269 | Sociologia 2 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 2 | CET.272 | Matemática 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.276 | Física 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.279 | Química 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.282 | Biologia | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.286 | Segurança do Trabalho,normas e Gestão | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.288 | Eletrônica Digital | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 2 | CET.289 | Eletrônica 1 | COM | N | 21 | 100 | 100 | |
| 2 | CET.290 | Análise de Circuito | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.248 | Lingua Portuguesa 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.252 | Lingua Estrangeira - Inglês 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.257 | Educação Física 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.260 | Geografia 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.263 | História 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.267 | Filosofia 3 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 3 | CET.270 | Sociologia 3 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 3 | CET.273 | Matemática 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.277 | Física 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.280 | Química | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 3 | CET.283 | Biologia 2 | COM | N | 21 | 33 | 33 | |
| 3 | CET.285 | Desenho de Circuitos Eletrônicos | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.291 | Eletrônica 2 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.292 | Linguagem de Programação | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 3 | CET.294 | Eletrônica de Potência | COM | N | 21 | 100 | 100 | |
| 4 | CET.249 | Lingua Portuguesa 4 | COM | N | 21 | 100 | 100 | |
| 4 | CET.253 | Lingua Estrangeira - Espanhol | COM | S | 21 | 67 | 67 | |



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
DIRETORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

| | | | | | | | | |
|---|---------|-------------------------------|-----|---|----|-----|-----|--|
| 4 | CET.261 | Geografia 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 4 | CET.264 | História 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 4 | CET.274 | Matemática 4 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 4 | CET.284 | Biologia 3 | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 4 | CET.293 | Sistema de Comando e Proteção | COM | N | 21 | 100 | 100 | |
| 4 | CET.295 | Procedimento de Manutenção | COM | N | 21 | 100 | 100 | |
| 4 | CET.296 | Sistema de Comunicação | COM | N | 21 | 100 | 100 | |
| 4 | CET.297 | Sistemas Eletro-eletrônico | COM | N | 21 | 67 | 67 | |
| 4 | CET.298 | Sistemas Microcontrolados | COM | N | 21 | 100 | 100 | |

| Código | Habilitação | C.H. Optativa | C.H. Estágio | Básica |
|--------|--------------------------------------|---------------|--------------|--------|
| 21 | Disc. Básicas - Eletronica - Seriado | | 360 | Sim |