



BIOQUÍMICA DE PLANTAS

IDENTIFICAÇÃO

CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL
TOTAL	PRÁTICOS	TEÓRICOS	
04	0	04	60

PERÍODO:

PROFESSOR(ES) RESPONSÁVEL(EIS) PELA ELABORAÇÃO:

Professor Dr. Osvaldo Ferrarese Filho

DEPARTAMENTO:

Departamento de Agronomia

NOME DA DISCIPLINA

DAG4264 – Bioquímica de Plantas

EMENTA

Fundamentos de bioquímica de plantas associados aos processos metabólicos e sua regulação.

BIBLIOGRAFIA

- BOWSHER, C.; STEER, M.; TOBIN A. (2008). Plant Biochemistry. USA: Garland Science, Taylor & Francis Inc., 500 p.
- BUCHANAN, B.B.; GRUISSEM, W.; JONES, R.L. (2000). Biochemistry and Molecular Biology of Plants. American Society of Plants Physiologists. Rockville / Maryland, USA, 1367 p.
- DEY, P.M.; HARBORNE, J.B. (1997). Plant Biochemistry, London: Academic Press, 554 p.
- HELDT, H-W. (2005). Plant Biochemistry and Molecular Biology. 3 nd ed. USA: Oxford University Press, 630 p.
- KERBAUY, G.B. (2008). Fisiologia Vegetal. 2 a ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 452 p.
- LEA, P.; LEEGOOD, R.C. (1999). Plant Biochemistry and Molecular Biology, 3 nd ed. John Wiley & Sons Inc., 384 p.
- NELSON, D.L.; COX, M.M. (2014). Princípios de Bioquímica de Lehninger. 6 a ed. Artmed, 1298 p.



Universidade Estadual de Maringá



PGA

PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO
EM AGRONOMIA

RAVEN, P.H.; EVERT, R.F.; EICHHORN, S.E. (2007). *Biologia Vegetal*. 7 a ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 856 p.
TAIZ, L., ZEIGER, E. (2013). *Fisiologia Vegetal*. 5 a ed. Artmed, 918 p.