





Universidade Federal de São Carlos

Campus Araras

Programa de Pós-graduação em Educação em Ciências e Matemática

Rodovia Anhanguera, Km 174 – Araras-SP, Caixa Postal 153 – CEP 13600-970

Telefone: (19) 3543-2587 (DCNME) - e-mail: [ppgedcm@gmail.com](mailto:ppgedcm@gmail.com)

**PPGE<sup>CM</sup>**  
Programa de Pós-Graduação em  
Educação em Ciências e Matemática

- 49 EDCM-003 - Compreensão e Participação Pública em Questões Sociocientíficas no Ensino de  
50 Ciências (AtaCPG01-anexo04-EDCM-003)  
51 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
52 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
53 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
54 Quantidade de Créditos: 4  
55 Disciplina nova  
56
- 57 EDCM-004 - Cultura Escolar: Interações e Interferências no Ensino de Ciências (AtaCPG01-anexo05-  
58 EDCM-004)  
59 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
60 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
61 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
62 Quantidade de Créditos: 4  
63 Disciplina nova  
64
- 65 EDCM-005 - Didática das Ciências (AtaCPG01-anexo06-EDCM-005)  
66 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
67 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
68 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
69 Quantidade de Créditos: 4  
70 Disciplina nova  
71
- 72 EDCM-006 - Ensino e Aprendizagem da Matemática (AtaCPG01-anexo07-EDCM-006)  
73 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
74 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
75 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
76 Quantidade de Créditos: 4  
77 Disciplina nova  
78
- 79 EDCM-007 - Evolução da Física e Seus Impactos na Sociedade (AtaCPG01-anexo08-EDCM-007)  
80 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
81 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
82 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
83 Quantidade de Créditos: 4  
84 Disciplina nova  
85
- 86 EDCM-008 - Filosofia e Epistemologia da Ciência (AtaCPG01-anexo09-EDCM-008)  
87 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
88 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
89 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
90 Quantidade de Créditos: 4  
91 Disciplina nova  
92
- 93 EDCM-009 - Formação de Professores Para a Educação Básica (AtaCPG01-anexo10-EDCM-009)  
94 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
95 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
96 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
97 Quantidade de Créditos: 4



Universidade Federal de São Carlos

Campus Araras

Programa de Pós-graduação em Educação em Ciências e Matemática

Rodovia Anhanguera, Km 174 – Araras-SP, Caixa Postal 153 – CEP 13600-970

Telefone: (19) 3543-2587 (DCNME) - e-mail: [ppgedcm@gmail.com](mailto:ppgedcm@gmail.com)

**PPGE<sup>CM</sup>**

Programa de Pós-Graduação em  
Educação em Ciências e Matemática

- 98 Disciplina nova  
99  
100 EDCM-010 - Introdução À Botânica (AtaCPG01-anexo11-EDCM-010)  
101 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
102 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
103 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
104 Quantidade de Créditos: 4  
105 Disciplina nova  
106  
107 EDCM-011 - Introdução À Pesquisa em Ensino de Ciências e Matemática (AtaCPG01-anexo12-EDCM-  
108 011)  
109 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
110 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
111 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
112 Quantidade de Créditos: 4  
113 Disciplina nova  
114  
115 EDCM-012 - Professores de Ciências: Identidades e Saberes (AtaCPG01-anexo13-EDCM-012)  
116 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
117 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
118 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
119 Quantidade de Créditos: 4  
120 Disciplina nova  
121  
122 EDCM-013 - Seminários de Orientação em Ensino de Ciências e Matemática (AtaCPG01-anexo14-  
123 EDCM-013)  
124 Carga Horária de Aulas Teóricas: 30  
125 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
126 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 30  
127 Quantidade de Créditos: 4  
128 Disciplina nova  
129  
130 EDCM-014 - Tecnologia no Ensino de Ciências da Natureza e Matemática (AtaCPG01-anexo15-EDCM-  
131 014)  
132 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
133 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
134 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
135 Quantidade de Créditos: 4  
136 Disciplina nova  
137  
138 EDCM-015 - Teorias Pedagógicas (AtaCPG01-anexo16-EDCM-015)  
139 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
140 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
141 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
142 Quantidade de Créditos: 4  
143 Disciplina nova  
144  
145 EDCM-016 - Tópicos de Pesquisa em Ensino de Física Moderna e Contemporânea (AtaCPG01-  
146 anexo17-EDCM-016)



Universidade Federal de São Carlos

Campus Araras

Programa de Pós-graduação em Educação em Ciências e Matemática

Rodovia Anhanguera, Km 174 – Araras-SP, Caixa Postal 153 – CEP 13600-970

Telefone: (19) 3543-2587 (DCNME) - e-mail: [ppgedcm@gmail.com](mailto:ppgedcm@gmail.com)



- 147 Carga Horária de Aulas Teóricas: 60  
148 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
149 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
150 Quantidade de Créditos: 4  
151 Disciplina nova  
152  
153 EDCM-017 - Princípios de Sistemática Filogenética (AtaCPG01-anexo18-EDCM-017)  
154 Carga Horária de Aulas Teóricas: 20  
155 Carga Horária de Aulas Práticas: 20  
156 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 20  
157 Quantidade de Créditos: 4  
158 Disciplina nova  
159  
160 EDCM-018 - Elaboração de Dissertação I (AtaCPG01-anexo19-EDCM-018)  
161 Carga Horária de Aulas Teóricas: 1  
162 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
163 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
164 Quantidade de Créditos: 0  
165 Disciplina nova  
166  
167 EDCM-019 - Elaboração de Dissertação II (AtaCPG01-anexo20-EDCM-019)  
168 Carga Horária de Aulas Teóricas: 1  
169 Carga Horária de Aulas Práticas: 0  
170 Carga Horária de Exercícios e/ou Seminários: 0  
171 Quantidade de Créditos: 0  
172 Disciplina nova  
173  
174 **14. Foi aprovado o Calendário Acadêmico para 1 sem 2017 (AtaCPG01-anexo21-calendario-**  
175 **1Sem2017)**  
176  
177 Presidente CPG: Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto  
178  
179 Vice-Presidente CPG: Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto  
180  
181 Representante da Linha de Pesquisa 1: Profa. Dra. Tathiane Milare  
182  
183 Representante da Linha de Pesquisa 2: Profa. Dra. Fernanda Vilhena Mafra Bazon



Universidade Federal de São Carlos  
Campus Araras

Programa de Pós-graduação em Educação em Ciências e Matemática  
Rodovia Anhanguera, Km 174 – Araras-SP, Caixa Postal 153 – CEP 13600-970  
Telefone: (19) 3543-2587 (DCNME) - e-mail: ppgedcm@gmail.com

**PPGE<sup>CM</sup>**  
Programa de Pós-Graduação em  
Educação em Ciências e Matemática

## LISTA DE PRESENÇA DA CPG 01 REUNIÃO ORDINÁRIA DA COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO DO PPGE<sup>CM</sup>

Dia: 12/09/2016

Horário: 14h

Local: LIFE

Presidente CPG: Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto

Vice-Presidente CPG: Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto

Representante da Linha de Pesquisa 1: Profa. Dra. Tathiane Milaré

Representante da Linha de Pesquisa 2: Profa. Dra. Fernanda Vilhena Mafra Bazon