



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Comissão Técnica de Acompanhamento da Avaliação – CTAA**  
**ATA DA 124ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CTAA**  
**04, 05 e 06 de dezembro de 2017**

1 No dia 04 de dezembro de 2017, às 10h00min, no Edifício Sede do Inep, em Brasília/DF, na  
2 primeira sessão da 124ª Reunião Ordinária da CTAA, registraram-se as presenças dos  
3 seguintes integrantes: Amandia Maria de Borba (Ciências Humanas); Andrea Oliveira de  
4 Souza Silva (SERES); Carlos Almir Monteiro de Holanda (Engenharia e Computação);  
5 Djalma Gomes Mendes Junior (Letras, Linguística e Artes); Edilson Ferneda (Computação  
6 e Informática); Fabiano Cavalcanti Mundin (INEP); Marcelo Magalhães Foohs (Letras,  
7 Linguística e Artes); Marcelo Magno Rocha Nascimento (INEP); Mariângela Abrão  
8 (INEP); Marion Creutzberg (Ciências da saúde); Paulo Roberto Gentil Alves (Computação  
9 e Informática); Regina Ferraz Mendes (Ciências da saúde); Sueli Macedo Silveira (INEP).  
10 Em cumprimento à deliberação aprovada pela Comissão, em concordância ao artigo 9º,  
11 parágrafo único, do Regimento Interno registraram-se as ausências justificadas de Claudette  
12 Maria Medeiros Vendramini (Ciências Exatas e da Terra); Edilson Ferneda (Computação e  
13 Informática); Edima Aranha Silva (Ciências Humanas); João Carlos Pereira Da Silva  
14 (CONAES); Marcelo Ferreira Lourenço (Ciências Biológicas); Marcelo Francisco Xavier  
15 (Ciências Exatas e da Terra); Maria Inês Fini (INEP); Maria Neusa de Lima Pereira  
16 (Ciências Sociais Aplicadas); Olavo Machado (SESU); Paulo Antonio Gomes Cardim  
17 (CONAES); Raquel Koyanagi (SESU); Renato Braz de Araújo (SETEC); Valdecir Carlos  
18 Tadei (SETEC). A pauta foi submetida à apreciação dos presentes: 1. Análise dos recursos  
19 apresentados pelas IES em decorrência das avaliações feitas dos pedidos de autorização,  
20 reconhecimento, renovação de reconhecimento e avaliação institucional externa do  
21 SINAES; 2. Deliberações diversas sobre os procedimentos a serem realizados pela  
22 Comissão; 3. Informes Gerais; 4. Distribuição das respostas dos processos de interpeleção  
23 para os respectivos relatores. Após iniciou-se a relatoria dos processos conforme segue:  
24 Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201507412, avaliação 127057, a  
25 CTAA deliberou pela Confirmar Relatório. Relator: Carlos Almir Monteiro de Holanda.  
26 Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201610561, avaliação 134955, a  
27 CTAA deliberou pela Confirmar Relatório. Relator: Carlos Almir Monteiro de Holanda.  
28 Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201110134, avaliação 124843, a  
29 CTAA deliberou por Confirmar Relatório. Relator: Regina Ferraz Mendes. Após leitura do  
30 parecer e análise do processo e-MEC 201610319, avaliação 134912, a CTAA deliberou pela  
31 Confirmar Relatório. Relator: Carlos Almir Monteiro de Holanda. Após leitura do parecer e  
32 análise do processo e-MEC 201601391, avaliação 129559, a CTAA deliberou por Reformar  
33 Relatório. Relator: Carlos Almir Monteiro de Holanda. Após leitura do parecer e análise do  
34 processo e-MEC 201610105, avaliação 134305, a CTAA deliberou por Reformar Relatório.  
35 Relator: Regina Ferraz Mendes. Às 12h30min do dia 04 de dezembro de 2017 encerraram-  
36 se as atividades da primeira sessão. No dia 04 de dezembro de 2017, às 14h20min foram  
37 retomados os trabalhos após se constatar o quórum necessário para o início da segunda  
38 sessão, oportunidade em que se registraram as presenças dos seguintes integrantes:

39 Amandia Maria de Borba (Ciências Humanas); Carlos Almir Monteiro de Holanda  
40 (Engenharia e Computação); Djalma Gomes Mendes Junior (Letras, Linguística e Artes);  
41 Edilson Ferneda (Computação e Informática); Fabiano Cavalcanti Mundin (INEP); Joana  
42 D'Arc de Castro Ribeiro (SERES); Marcelo Magalhães Foohs (Letras, Linguística e Artes);  
43 Marcelo Magno Rocha Nascimento (INEP); Mariângela Abrão (INEP); Paulo Roberto  
44 Gentil Alves (Computação e Informática); Regina Ferraz Mendes (Ciências da saúde); Sueli  
45 Macedo Silveira (INEP). Em cumprimento à deliberação aprovada pela Comissão, em  
46 concordância ao artigo 9º, parágrafo único, do Regimento Interno registraram-se as  
47 ausências justificadas de Claudette Maria Medeiros Vendramini (Ciências Exatas e da  
48 Terra); Edilson Ferneda (Computação e Informática); Edima Aranha Silva (Ciências  
49 Humanas); João Carlos Pereira Da Silva (CONAES); Marcelo Ferreira Lourenço (Ciências  
50 Biológicas); Marcelo Francisco Xavier (Ciências Exatas e da Terra); Maria Inês Fini  
51 (INEP); Maria Neusa de Lima Pereira (Ciências Sociais Aplicadas); Marion Creutzberg  
52 (Ciências da saúde); Olavo Machado (SESU); Paulo Antonio Gomes Cardim (CONAES);  
53 Raquel Koyanagi (SESU); Renato Braz de Araújo (SETEC); Valdecir Carlos Tadei  
54 (SETEC). Esta sessão procedeu-se com a análise dos processos e deliberação conforme  
55 segue: Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201611031, avaliação 135755,  
56 a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator: Amândia Maria de Borba. Após leitura  
57 do parecer e análise do processo e-MEC 201610294, avaliação 135373, a CTAA deliberou  
58 por Reformar Relatório. Relator: Regina Ferraz Mendes. Após leitura do parecer e análise  
59 do processo e-MEC 201503560, avaliação 135926, a CTAA deliberou por Reformar  
60 Relatório e pela recapacitação dos avaliadores membros da comissão de avaliação: Bárbara  
61 Niegia Garcia de Goulart, CPF 905.334.880-87 e Maria Francisca Colella dos Santos, CPF  
62 094.755.878-02. Relator: Carlos Almir Monteiro de Holanda. Após leitura do parecer e  
63 análise do processo e-MEC 201602175, avaliação 128652, a CTAA deliberou por Reformar  
64 Relatório. Relator: Marcelo Magalhaes Foohs. Após leitura do parecer e análise do processo  
65 e-MEC 201607048, avaliação 131170, a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator:  
66 Carlos Almir Monteiro de Holanda. Às 18h30min do dia 04 de dezembro de 2017  
67 encerraram-se as atividades da segunda sessão. No dia 05 de dezembro de 2017, às  
68 09h20min foram retomados os trabalhos após se constatar o quórum necessário para o início  
69 da terceira sessão, oportunidade em que se registraram as presenças dos seguintes  
70 integrantes: Amandia Maria de Borba (Ciências Humanas); Ana Carolina de Aguiar  
71 Moreira Oliveira (INEP); Andrea Oliveira de Souza Silva (SERES); Carlos Almir Monteiro  
72 de Holanda (Engenharia e Computação); Claudette Maria Medeiros Vendramini (Ciências  
73 Exatas e da Terra); Djalma Gomes Mendes Junior (Letras, Linguística e Artes); Fabiano  
74 Cavalcanti Mundin (INEP); Marcelo Francisco Xavier (Ciências Exatas e da Terra);  
75 Marcelo Magalhães Foohs (Letras, Linguística e Artes); Marcelo Magno Rocha Nascimento  
76 (INEP); Mariângela Abrão (INEP); Marion Creutzberg (Ciências da saúde); Regina Ferraz  
77 Mendes (Ciências da saúde); Sueli Macedo Silveira (INEP). Em cumprimento à deliberação  
78 aprovada pela Comissão, em concordância ao artigo 9º, parágrafo único, do Regimento  
79 Interno registraram-se as ausências justificadas de Edilson Ferneda (Computação e  
80 Informática); Edima Aranha Silva (Ciências Humanas); João Carlos Pereira Da Silva  
81 (CONAES); Marcelo Ferreira Lourenço (Ciências Biológicas); Maria Inês Fini (INEP);  
82 Maria Neusa de Lima Pereira (Ciências Sociais Aplicadas); Olavo Machado (SESU); Paulo  
83 Antonio Gomes Cardim (CONAES); Paulo Roberto Gentil Alves (Computação e  
84 Informática); Raquel Koyanagi (SESU); Renato Braz de Araújo (SETEC); Valdecir Carlos

85 Tadei (SETEC). Esta sessão procedeu-se com a análise dos processos e deliberação  
86 conforme segue: Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201609076,  
87 avaliação 131326, a CTAA deliberou por Confirmar Relatório. Relator: Marion Creutzberg.  
88 Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201608018, avaliação 131290, a  
89 CTAA deliberou por Confirmar Relatório. Relator: Marion Creutzberg. Após leitura do  
90 parecer e análise do processo e-MEC 201504194, avaliação 132953, a CTAA deliberou por  
91 Reformar Relatório. Relator: Marion Creutzberg. Após leitura do parecer e análise do  
92 processo e-MEC 201364740, avaliação 117016, a CTAA deliberou por Confirmar  
93 Relatório. Relator: Amândia Maria de Borba. Após leitura do parecer e análise do processo  
94 e-MEC 201608479, avaliação 131828, a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator:  
95 Marcelo Francisco Xavier. Às 12h30min do dia 05 de dezembro de 2017 encerraram-se as  
96 atividades da terceira sessão. Reiniciados os trabalhos às 14h10min do dia 05 de dezembro  
97 de 2017, momento em que se constatou o quórum necessário para o início da quarta sessão,  
98 registrando-se a presença dos seguintes integrantes Amandia Maria de Borba (Ciências  
99 Humanas); Ana Carolina de Aguiar Moreira Oliveira (INEP); Carlos Almir Monteiro de  
100 Holanda (Engenharia e Computação); Claudette Maria Medeiros Vendramini (Ciências  
101 Exatas e da Terra); Djalma Gomes Mendes Junior (Letras, Linguística e Artes); Fabiano  
102 Cavalcanti Mundin (INEP); Joana D'Arc de Castro Ribeiro (SERES); Marcelo Francisco  
103 Xavier (Ciências Exatas e da Terra); Marcelo Magalhães Foohs (Letras, Linguística e  
104 Artes); Marcelo Magno Rocha Nascimento (INEP); Mariângela Abrão (INEP); Marion  
105 Creutzberg (Ciências da saúde); Regina Ferraz Mendes (Ciências da saúde); Sueli Macedo  
106 Silveira (INEP). Em cumprimento à deliberação aprovada pela Comissão, em concordância  
107 ao artigo 9º, parágrafo único, do Regimento Interno registraram-se as ausências justificadas  
108 de Edima Aranha Silva (Ciências Humanas); João Carlos Pereira Da Silva (CONAES);  
109 Marcelo Ferreira Lourenço (Ciências Biológicas); Maria Inês Fini (INEP); Maria Neusa de  
110 Lima Pereira (Ciências Sociais Aplicadas); Olavo Machado (SESU); Paulo Antonio Gomes  
111 Cardim (CONAES); Paulo Roberto Gentil Alves (Computação e Informática); Raquel  
112 Koyanagi (SESU); Renato Braz de Araújo (SETEC); Valdecir Carlos Tadei (SETEC).  
113 Iniciada a sessão procedeu-se com a análise dos processos e deliberação conforme segue:  
114 Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201610100, avaliação 134888, a  
115 CTAA deliberou por Confirmar Relatório. Relator: Claudette Maria Medeiros Vendramini.  
116 Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201608328, avaliação 131469, a  
117 CTAA deliberou por Não Conhecer Recurso. Relator: Claudette Maria Medeiros  
118 Vendramini. Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201607029, avaliação  
119 132271, a CTAA deliberou por Confirmar Relatório. Relator: Claudette Maria Medeiros  
120 Vendramini. Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201608116, avaliação  
121 131715, a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator: Regina Ferraz Mendes. Após  
122 leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201605442, avaliação 133142, a CTAA  
123 deliberou pela Reformar Relatório e pela Recapacitação dos avaliadores membros da  
124 comissão de avaliação: Guilherme Salve, CPF 256.022.378-36 e Kleber Rocha de Oliveira,  
125 CPF 170.573.208-92. Relator: Marion Creutzberg. Após leitura do parecer e análise do  
126 processo e-MEC 201503461, avaliação 135912, a CTAA deliberou pela Reformar  
127 Relatório. Relator: Amândia Maria de Borba. Após leitura do parecer e análise do processo  
128 e-MEC 201361401, avaliação 135622, a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator:  
129 Marcelo Francisco Xavier. Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC  
130 201510267, avaliação 127656, a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator:

131 Claudette Maria Medeiros Vendramini. Após leitura do parecer e análise do processo e-  
132 MEC 201601357, avaliação 130991, a CTAA deliberou pela Anular Relatório. Relator:  
133 Edilson Ferneda. Após leitura do parecer e análise do processo SEI 23036.006588/2017-20,  
134 a CTAA deliberou pela Advertência e retorno ao BASis e pelo envio de comunicado dos  
135 avaliadores membros da comissão de avaliação: Suraia Felipe Farah, CPF 952.392.608-00.  
136 Relator: Regina Ferraz Mendes. Após leitura do parecer e análise do processo SEI  
137 23036.008099/2017-32, a CTAA deliberou pela manutenção da deliberação de  
138 recapacitação dos avaliadores membros da comissão de avaliação: Carlos Augusto Lima  
139 Ferreira, CPF 188.040.205-04 e Frederico Alexandre de Moraes Hecker, CPF 049.798.858-  
140 53. Relator: Regina Ferraz Mendes. Às 19h00min do dia 05 de dezembro de 2017  
141 encerraram-se as atividades da quarta sessão. No dia 06 de dezembro de 2017, às 09h12min  
142 foram retomados os trabalhos após se constatar o quórum necessário para o início da quinta  
143 sessão, oportunidade em que se registraram as presenças dos seguintes integrantes:  
144 Amandia Maria de Borba (Ciências Humanas); Andrea Oliveira de Souza Silva (SERES);  
145 Carlos Almir Monteiro de Holanda (Engenharia e Computação); Claudette Maria Medeiros  
146 Vendramini (Ciências Exatas e da Terra); Djalma Gomes Mendes Junior (Letras,  
147 Linguística e Artes); Edilson Ferneda (Computação e Informática); Fabiano Cavalcanti  
148 MUNDIN (INEP); Marcelo Ferreira Lourenço (Ciências Biológicas); Marcelo Francisco  
149 Xavier (Ciências Exatas e da Terra); Marcelo Magalhães Foohs (Letras, Linguística e  
150 Artes); Marcelo Magno Rocha Nascimento (INEP); Mariângela Abrão (INEP); Marion  
151 Creutzberg (Ciências da saúde); Paulo Roberto Gentil Alves (Computação e Informática);  
152 Regina Ferraz Mendes (Ciências da saúde); Sueli Macedo Silveira (INEP). Em  
153 cumprimento à deliberação aprovada pela Comissão, em concordância ao artigo 9º,  
154 parágrafo único, do Regimento Interno registraram-se as ausências justificadas de Edima  
155 Aranha Silva (Ciências Humanas); João Carlos Pereira Da Silva (CONAES); Maria Inês  
156 Fini (INEP); Maria Neusa de Lima Pereira (Ciências Sociais Aplicadas); Olavo Machado  
157 (SESU); Paulo Antonio Gomes Cardim (CONAES); Raquel Koyanagi (SESU); Renato  
158 Braz de Araújo (SETEC); Valdecir Carlos Tadei (SETEC). Iniciada a sessão procedeu-se  
159 com a análise dos processos e deliberação conforme segue: Após leitura do parecer e análise  
160 do processo e-MEC 201609421, avaliação 134620, a CTAA deliberou por Confirmar  
161 Relatório. Relator: Claudette Maria Medeiros Vendramini. Após leitura do parecer e análise  
162 do processo e-MEC 201500402, avaliação 122348, a CTAA deliberou por Reformar  
163 Relatório e pela Recapacitação dos avaliadores membros da comissão de avaliação: Flavia  
164 Luiza Bruno Costa De Carvalho, CPF 003.604.877-18 e Gláucia Pereira Braga, CPF  
165 806.457.807-82. Relator: Marcelo Ferreira Lourenço. Após leitura do parecer e análise do  
166 processo e-MEC 201502355, avaliação 131622, a CTAA deliberou por Reformar Relatório.  
167 Relator: Marcelo Ferreira Lourenço. Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC  
168 201502814, avaliação 133178, a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator: Marion  
169 Creutzberg. Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201607954, avaliação  
170 136652, a CTAA deliberou por Reformar Relatório. Relator: Paulo Roberto Gentil Alves.  
171 Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201607898, avaliação 132210, a  
172 CTAA deliberou por Reformar Relatório e pela recapacitação dos avaliadores membros da  
173 comissão de avaliação: Elvis Carissimi, CPF 914.177.830-87 e José Machado Moita Neto,  
174 CPF 150.292.393-91. Relator: Marcelo Francisco Xavier. Após leitura do parecer e análise  
175 do processo SEI 23036.006650/2017-11, a CTAA deliberou pela Interpelação dos  
176 avaliadores membros da comissão de avaliação: Silvio Hickel do Prado, CPF 344.352.639-

177 04 e Anderson Claro, CPF 629.280.908-00. Relator: Edilson Ferneda. Após leitura do  
178 parecer e análise do processo SEI 23036.007837/2017-24, a CTAA deliberou pela  
179 Interpelação dos avaliadores membros da comissão de avaliação: Robson Leal da Silva,  
180 CPF 110.790.848-51. Relator: Edilson Ferneda. Após leitura do parecer e análise do  
181 processo SEI 23036.002757/2016-00, a CTAA deliberou pelo Arquivamento do processo e  
182 retorno ao BASis do avaliador membros Luiz Carlos Assis Iasbeck, CPF 190.568.266-20.  
183 Relator: Edilson Ferneda. Às 12h30min do dia 06 de dezembro de 2017 encerraram-se as  
184 atividades da quinta sessão. No dia 06 de dezembro de 2017, às 14h30min foram retomados  
185 os trabalhos, após se constatar o quórum necessário para o início da sexta sessão,  
186 oportunidade em que se registraram as presenças dos seguintes integrantes: Amandia Maria  
187 de Borba (Ciências Humanas); Claudette Maria Medeiros Vendramini (Ciências Exatas e da  
188 Terra); Djalma Gomes Mendes Junior (Letras, Linguística e Artes); Fabiano Cavalcanti  
189 Mundin (INEP); Joana D'Arc de Castro Ribeiro (SERES); Marcelo Ferreira Lourenço  
190 (Ciências Biológicas); Marcelo Francisco Xavier (Ciências Exatas e da Terra); Marcelo  
191 Magalhães Foohs (Letras, Linguística e Artes); Marcelo Magno Rocha Nascimento (INEP);  
192 Mariângela Abrão (INEP); Regina Ferraz Mendes (Ciências da saúde); Sueli Macedo  
193 Silveira (INEP). Em cumprimento à deliberação aprovada pela Comissão, em concordância  
194 ao artigo 9º, parágrafo único, do Regimento Interno registraram-se as ausências justificadas  
195 de Carlos Almir Monteiro de Holanda (Engenharia e Computação); Edima Aranha Silva  
196 (Ciências Humanas); João Carlos Pereira Da Silva (CONAES); Maria Inês Fini (INEP);  
197 Maria Neusa de Lima Pereira (Ciências Sociais Aplicadas); Marion Creutzberg (Ciências da  
198 saúde); Olavo Machado (SESU); Paulo Antonio Gomes Cardim (CONAES); Paulo Roberto  
199 Gentil Alves (Computação e Informática); Raquel Koyanagi (SESU); Renato Braz de  
200 Araújo (SETEC); Valdecir Carlos Tadei (SETEC). Iniciada a sessão procedeu-se com a  
201 análise dos processos e deliberação conforme segue: Após leitura do parecer e análise do  
202 processo e-MEC 201602482, avaliação 128240, a CTAA deliberou pela Reformar  
203 Relatório. Relator: Marcelo Ferreira Lourenço. Após leitura do parecer e análise do  
204 processo e-MEC 201510346, avaliação 130576, a CTAA deliberou por Reformar Relatório  
205 e pela recapitação dos avaliadores membros da comissão de avaliação: Geralda Félix  
206 Coutinho, CPF 082.811.814-00. Rosa Maria Cardoso Dalla Costa, CPF 042.587.248-31 e  
207 Vidal Dias da Mota Junior, CPF 260.829.848-62. Relator: Marcelo Ferreira Lourenço. Após  
208 leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201607015, avaliação 131668, a CTAA  
209 deliberou pela Reforma do Relatório. Relator: Claudette Maria Medeiros Vendramini. Após  
210 leitura do parecer e análise do processo e-MEC 201605039, avaliação 128649, a CTAA  
211 deliberou pela Reforma do Relatório. Relator: Edilson Ferneda. Após leitura do parecer e  
212 análise do processo e-MEC 201616873, avaliação 137605, a CTAA deliberou pela Reforma  
213 do Relatório. Relator: Marcelo Francisco Xavier. Após leitura do parecer e análise do  
214 processo e-MEC 201611882, avaliação 134740, a CTAA deliberou pela Confirmar  
215 Relatório. Relator: Edilson Ferneda. Após leitura do parecer e análise do processo e-MEC  
216 201610876, avaliação 137327, a CTAA deliberou por Confirmar Relatório. Relator: Edilson  
217 Ferneda. Após leitura do parecer e análise do processo SEI 23036.007863/2017-52, a  
218 CTAA deliberou pela Interpelação do avaliador Paulo Sergio Lopes de Araujo, CPF  
219 376.328.847-34. Relator: Marcelo Ferreira Lourenço. Após leitura do parecer e análise do  
220 processo SEI 23036.008548/2017-42, a CTAA deliberou pelo envio de comunicado de  
221 advertência ao avaliador Luis Claudio Perini, CPF 521.744.179-87. Relator: Carlos Almir  
222 Monteiro de Holanda. Nada mais tendo a ser apreciado ou relatado, a sessão foi encerrada

223 às 18h15min do dia 06 de dezembro de 2017. Eu, Marcelo Magno Rocha Nascimento,  
224 Secretário Executivo, lavrei os presentes termos, que depois de lidos e achados conformes,  
225 são assinados por todos os presentes na reunião de dezembro de 2017.  
226 AMANDIA MARIA DE BORBA  
227 ANDREA OLIVEIRA DE SOUZA SILVA  
228 CARLOS ALMIR MONTEIRO DE HOLANDA  
229 CLAUDETTE MARIA MEDEIROS VENDRAMINI  
230 DJALMA GOMES MENDES JUNIOR  
231 EDILSON FERNEDA  
232 EDIMA ARANHA SILVA  
233 JOÃO CARLOS PEREIRA DA SILVA  
234 JOANA D'ARC DE CASTRO RIBEIRO  
235 MARCELO FERREIRA LOURENÇO  
236 MARCELO FRANCISCO XAVIER  
237 MARCELO MAGNO ROCHA NASCIMENTO  
238 MARIÂNGELA ABRÃO  
239 MARION CREUTZBERG  
240 OLAVO MACHADO  
241 PAULO ROBERTO GENTIL ALVES  
242 RAQUEL KOYANAGI  
243 REGINA FERRAZ MENDES  
244 SUELI MACEDO SILVEIRA