



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
Superintendência de Compras e Licitações
Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3788
www.uffs.edu.br

ENCARTE C – PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS (ITEM 1)

Produtos Químicos	Qtd	Mediana	Total Mediana (Quantidade X Mediana)
1. Acetaldeído	1	R\$ 347,00	R\$ 347,00
2. Acetato de cellosolve	1	R\$ 221,50	R\$ 221,50
3. Acetato de etila	4	R\$ 180,00	R\$ 720,00
4. Acetileno	1	R\$ 260,00	R\$ 260,00
5. Acetona	3	R\$ 180,00	R\$ 540,00
6. Acetonitrila	3	R\$ 189,00	R\$ 567,00
7. Ácido acético	3	R\$ 210,00	R\$ 630,00
8. Ácido cianídrico	2	R\$ 295,00	R\$ 590,00
9. Ácido clorídrico	3	R\$ 210,00	R\$ 630,00
10. Ácido crômico (névoa)	1	R\$ 210,00	R\$ 210,00
11. Ácido fluorídrico	3	R\$ 210,00	R\$ 630,00
12. Ácido fórmico	1	R\$ 233,80	R\$ 233,80
13. Acrilato de metila	1	R\$ 210,00	R\$ 210,00
14. Acrilonitrila	1	R\$ 210,00	R\$ 210,00
15. Álcool isoamílico	1	R\$ 203,00	R\$ 203,00
16. Álcool n-butílico	1	R\$ 201,60	R\$ 201,60
17. Álcool isobutílico	1	R\$ 259,00	R\$ 259,00
18. Álcool sec-butílico (2-butanol)	1	R\$ 210,00	R\$ 210,00
19. Álcool terc-butílico	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
20. Álcool etílico	4	R\$ 197,40	R\$ 789,60
21. Álcool furfurílico	1	R\$ 327,04	R\$ 327,04
22. Álcool metílico	1	R\$ 210,00	R\$ 210,00
23. Álcool n-propílico	1	R\$ 210,00	R\$ 210,00
24. Álcool isopropílico	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
25. Amônia	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
26. Anilina	1	R\$ 247,80	R\$ 247,80
28. Arsina (arsenamina)	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
29. Brometo de etila	1	R\$ 219,50	R\$ 219,50
30. Brometo de metila	1	R\$ 226,50	R\$ 226,50
31. Bromo	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
32. Bromofórmio	1	R\$ 290,20	R\$ 290,20
33. 1,3 Butadieno	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00

34. n-Butano	1	R\$ 305,00	R\$ 305,00
35. n-Butilamina	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
36. Butil cellosolve	1	R\$ 257,50	R\$ 257,50
37. n-Butil mercaptana	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
38. 2-Butóxi etanol (vide butil cellosolve)	1	R\$ 233,80	R\$ 233,80
39. Cellosolve (vide 2-etóxi etanol)	1	R\$ 277,40	R\$ 277,40
40. Chumbo	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
42. Ciclohexano	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
43. Ciclohexanol	1	R\$ 187,50	R\$ 187,50
44. Ciclohexilamina	1	R\$ 312,04	R\$ 312,04
45. Cloreto de etila	1	R\$ 229,60	R\$ 229,60
46. Cloreto de metila	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
47. Cloreto de metileno	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
48. Cloreto de vinila	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
49. Cloreto de vinilideno	1	R\$ 240,00	R\$ 240,00
50. Cloro	4	R\$ 180,00	R\$ 720,00
51. Clorobenzeno	1	R\$ 229,90	R\$ 229,90
52. Clorobromometano	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
53. Clorodifluometano (freon 22)	1	R\$ 371,17	R\$ 371,17
54. Clorofórmio	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
55. 1-Cloro 1-nitropropano	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
56. Cloroprene	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
57. Cumeno	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
58. Decaborano	1	R\$ 240,00	R\$ 240,00
59. Demeton	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
60. Diborano	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
61. 1,2-Dibromoetano	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
62. o-Diclorobenzeno	1	R\$ 375,00	R\$ 375,00
63. Diclorodifluormetano (freon 12)	1	R\$ 452,50	R\$ 452,50
64. 1,1 Dicloroetano	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
65. 1,2 Dicloroetano	1	R\$ 235,00	R\$ 235,00
66. 1,2 Dicloroetileno	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
67. 1,1 Dicloro-1-nitroetano	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
68. 1,2 Dicloropropano	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
69. Diclorotetrafluoretano (freon 114)	1	R\$ 375,00	R\$ 375,00
70. Dietil amina	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
71. 2,4 Diisocianato de tolueno (TDI)	1	R\$ 340,00	R\$ 340,00
72. Diisopropilamina	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
73. Dimetilacetamida	1	R\$ 298,90	R\$ 298,90
74. Dimetilamina	1	R\$ 395,92	R\$ 395,92
75. Dimetiformamida	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
76. l,l Dimetil hidrazina	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
77. Dióxido de carbono	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
78. Dióxido de cloro	1	R\$ 299,92	R\$ 299,92

79. Dióxido de enxofre	1	R\$ 275,80	R\$ 275,80
80. Dióxido de nitrogênio	1	R\$ 233,80	R\$ 233,80
81. Dissulfeto de carbono	1	R\$ 371,17	R\$ 371,17
82. Estibina	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
83. Estireno	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
84. Etano	2	R\$ 307,50	R\$ 615,00
85. Éter decoloroetílico	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
86. Éteretílico	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
87. Etilamina	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
88. Etilbenzeno	1	R\$ 261,80	R\$ 261,80
89. Etileno	1	R\$ 307,50	R\$ 307,50
90. Etilenoimina	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
91. Etil mercaptana	1	R\$ 339,47	R\$ 339,47
92. n-Etil morfolina	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
93. 2-Etoxietanol	1	R\$ 219,80	R\$ 219,80
94. Fenol	4	R\$ 210,00	R\$ 840,00
95. Fluortriclorometano (freon 11)	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
96. Formaldeído (formol)	4	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00
97. Fosfina (fosfamina)	1	R\$ 450,00	R\$ 450,00
98. Fosgênio	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
99. Gás sulfídrico	1	R\$ 307,50	R\$ 307,50
101. Hidrazina	1	R\$ 322,96	R\$ 322,96
103. Isopropilamina	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
104. Mercúrio (todas as formas exceto orgânicas)	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
105. Metacrilato de metila	1	R\$ 392,50	R\$ 392,50
106. Metano	5	R\$ 219,80	R\$ 1.099,00
107. Metilamina	1	R\$ 335,00	R\$ 335,00
108. Metil cellosolve	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
109. Metil ciclohexanol	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
110. Metilclorofórmio	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
111. Metil demeton	1	R\$ 240,00	R\$ 240,00
112. metil etil cetona	1	R\$ 191,80	R\$ 191,80
113. Metil isobutilcarbinol	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
114. Metil mercaptana (metanotiol)	1	R\$ 289,47	R\$ 289,47
115. Monometil hidrazina	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
116. Monóxido de carbono	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
117. Negro de fumo(1)	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
118. Neônio	1	R\$ 260,00	R\$ 260,00
119. Níquel carbonila (níquel tetracarbonila)	1	R\$ 178,90	R\$ 178,90
120. Nitrato de n-propila	1	R\$ 180,00	R\$ 180,00
121. Nitroetano	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
122. Nitrometano	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
123. 1 - Nitropropano	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00
124. 2 - Nitropropano	1	R\$ 280,00	R\$ 280,00

125. Óxido de etileno	1	R\$ 360,00	R\$ 360,00
126. Óxido nítrico (NO)	1	R\$ 215,00	R\$ 215,00
127. Óxido nitroso (N2O)	1	R\$ 219,80	R\$ 219,80
128. Ozona	1	R\$ 310,00	R\$ 310,00
129. Pentaborano	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
130. n-Pentano	1	R\$ 219,80	R\$ 219,80
131. Percloroetileno	1	R\$ 277,40	R\$ 277,40
132. Piridina	1	R\$ 274,90	R\$ 274,90
133. n-propano	1	R\$ 277,40	R\$ 277,40
134. Propileno	1	R\$ 233,80	R\$ 233,80
135. Propileno imina	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
136. Sulfato de dimetila	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
137. 1,1,2,2,Tetrabromoetano	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
138. Tetracloroeto de carbono	1	R\$ 292,05	R\$ 292,05
139. Tetracloroetano	1	R\$ 330,90	R\$ 330,90
140. Tetrahidrofurano	1	R\$ 199,90	R\$ 199,90
141. Tolueno (toluol)	1	R\$ 219,80	R\$ 219,80
142. 1,1,2 Tricloroetano	1	R\$ 257,50	R\$ 257,50
143. Tricloroetileno	1	R\$ 206,90	R\$ 206,90
144. 1,2,3 Tricloropropano	1	R\$ 284,40	R\$ 284,40
145. 1,1,2 Tricloro-1,2,2 trifluoreto (freon 113)	1	R\$ 309,35	R\$ 309,35
146. Trietilamina	1	R\$ 338,00	R\$ 338,00
147. Trifluormonobromometano	1	R\$ 270,90	R\$ 270,90
148. Vinibenzeno (vide estireno)	1	R\$ 240,00	R\$ 240,00
149. Xileno (xilol)	1	R\$ 195,00	R\$ 195,00
150. Ácido oxálico	2	R\$ 330,00	R\$ 660,00
151. Ácido nítrico	2	R\$ 290,00	R\$ 580,00
152. Ácido sulfúrico	2	R\$ 290,00	R\$ 580,00
153. Ácido bromídrico	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
154. Ácido fosfórico	2	R\$ 290,00	R\$ 580,00
155. Ácido pícrico	1	R\$ 250,00	R\$ 250,00
156. Benzeno	1	R\$ 257,50	R\$ 257,50
157. Poeiras minerais	1	R\$ 320,00	R\$ 320,00
			R\$ 48.471,46