

POLE CAJAS PARA MUESTRAS

06/09/2018

1. **Introduction**  
 2. **Background**  
 3. **Methodology**  
 4. **Results**  
 5. **Discussion**  
 6. **Conclusion**  
 7. **References**  
 8. **Appendix**  
 9. **Figure 1**  
 10. **Figure 2**  
 11. **Figure 3**  
 12. **Figure 4**  
 13. **Figure 5**  
 14. **Figure 6**  
 15. **Figure 7**  
 16. **Figure 8**  
 17. **Figure 9**  
 18. **Figure 10**  
 19. **Figure 11**  
 20. **Figure 12**  
 21. **Figure 13**  
 22. **Figure 14**  
 23. **Figure 15**  
 24. **Figure 16**  
 25. **Figure 17**  
 26. **Figure 18**  
 27. **Figure 19**  
 28. **Figure 20**  
 29. **Figure 21**  
 30. **Figure 22**  
 31. **Figure 23**  
 32. **Figure 24**  
 33. **Figure 25**  
 34. **Figure 26**  
 35. **Figure 27**  
 36. **Figure 28**  
 37. **Figure 29**  
 38. **Figure 30**  
 39. **Figure 31**  
 40. **Figure 32**  
 41. **Figure 33**  
 42. **Figure 34**  
 43. **Figure 35**  
 44. **Figure 36**  
 45. **Figure 37**  
 46. **Figure 38**  
 47. **Figure 39**  
 48. **Figure 40**  
 49. **Figure 41**  
 50. **Figure 42**  
 51. **Figure 43**  
 52. **Figure 44**  
 53. **Figure 45**  
 54. **Figure 46**  
 55. **Figure 47**  
 56. **Figure 48**  
 57. **Figure 49**  
 58. **Figure 50**  
 59. **Figure 51**  
 60. **Figure 52**  
 61. **Figure 53**  
 62. **Figure 54**  
 63. **Figure 55**  
 64. **Figure 56**  
 65. **Figure 57**  
 66. **Figure 58**  
 67. **Figure 59**  
 68. **Figure 60**  
 69. **Figure 61**  
 70. **Figure 62**  
 71. **Figure 63**  
 72. **Figure 64**  
 73. **Figure 65**  
 74. **Figure 66**  
 75. **Figure 67**  
 76. **Figure 68**  
 77. **Figure 69**  
 78. **Figure 70**  
 79. **Figure 71**  
 80. **Figure 72**  
 81. **Figure 73**  
 82. **Figure 74**  
 83. **Figure 75**  
 84. **Figure 76**  
 85. **Figure 77**  
 86. **Figure 78**  
 87. **Figure 79**  
 88. **Figure 80**  
 89. **Figure 81**  
 90. **Figure 82**  
 91. **Figure 83**  
 92. **Figure 84**  
 93. **Figure 85**  
 94. **Figure 86**  
 95. **Figure 87**  
 96. **Figure 88**  
 97. **Figure 89**  
 98. **Figure 90**  
 99. **Figure 91**  
 100. **Figure 92**  
 101. **Figure 93**  
 102. **Figure 94**  
 103. **Figure 95**  
 104. **Figure 96**  
 105. **Figure 97**  
 106. **Figure 98**  
 107. **Figure 99**  
 108. **Figure 100**  
 109. **Figure 101**  
 110. **Figure 102**  
 111. **Figure 103**  
 112. **Figure 104**  
 113. **Figure 105**  
 114. **Figure 106**  
 115. **Figure 107**  
 116. **Figure 108**  
 117. **Figure 109**  
 118. **Figure 110**  
 119. **Figure 111**  
 120. **Figure 112**  
 121. **Figure 113**  
 122. **Figure 114**  
 123. **Figure 115**  
 124. **Figure 116**  
 125. **Figure 117**  
 126. **Figure 118**  
 127. **Figure 119**  
 128. **Figure 120**  
 129. **Figure 121**  
 130. **Figure 122**  
 131. **Figure 123**  
 132. **Figure 124**  
 133. **Figure 125**  
 134. **Figure 126**  
 135. **Figure 127**  
 136. **Figure 128**  
 137. **Figure 129**  
 138. **Figure 130**  
 139. **Figure 131**  
 140. **Figure 132**  
 141. **Figure 133**  
 142. **Figure 134**  
 143. **Figure 135**  
 144. **Figure 136**  
 145. **Figure 137**  
 146. **Figure 138**  
 147. **Figure 139**  
 148. **Figure 140**  
 149. **Figure 141**  
 150. **Figure 142**  
 151. **Figure 143**  
 152. **Figure 144**  
 153. **Figure 145**  
 154. **Figure 146**  
 155. **Figure 147**  
 156. **Figure 148**  
 157. **Figure 149**  
 158. **Figure 150**  
 159. **Figure 151**  
 160. **Figure 152**  
 161. **Figure 153**  
 162. **Figure 154**  
 163. **Figure 155**  
 164. **Figure 156**  
 165. **Figure 157**  
 166. **Figure 158**  
 167. **Figure 159**  
 168. **Figure 160**  
 169. **Figure 161**  
 170. **Figure 162**  
 171. **Figure 163**  
 172. **Figure 164**  
 173. **Figure 165**  
 174. **Figure 166**  
 175. **Figure 167**  
 176. **Figure 168**  
 177. **Figure 169**  
 178. **Figure 170**  
 179. **Figure 171**  
 180. **Figure 172**  
 181. **Figure 173**  
 182. **Figure 174**  
 183. **Figure 175**  
 184. **Figure 176**  
 185. **Figure 177**  
 186. **Figure 178**  
 187. **Figure 179**  
 188. **Figure 180**  
 189. **Figure 181**  
 190. **Figure 182**  
 191. **Figure 183**  
 192. **Figure 184**  
 193. **Figure 185**  
 194. **Figure 186**  
 195. **Figure 187**  
 196. **Figure 188**  
 197. **Figure 189**  
 198. **Figure 190**  
 199. **Figure 191**  
 200. **Figure 192**  
 201. **Figure 193**  
 202. **Figure 194**  
 203. **Figure 195**  
 204. **Figure 196**  
 205. **Figure 197**  
 206. **Figure 198**  
 207. **Figure 199**  
 208. **Figure 200**  
 209. **Figure 201**  
 210. **Figure 202**  
 211. **Figure 203**  
 212. **Figure 204**  
 213. **Figure 205**  
 214. **Figure 206**  
 215. **Figure 207**  
 216. **Figure 208**  
 217. **Figure 209**

10414420

7726412000

in the paper

[illegible]

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p> <input type="checkbox"/> <math>\frac{1}{2}</math> inch<br/> <input type="checkbox"/> 1 inch<br/> <input type="checkbox"/> 1 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 2 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 3 inch<br/> <input type="checkbox"/> 3 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 4 inch<br/> <input type="checkbox"/> 4 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 5 inch<br/> <input type="checkbox"/> 5 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 6 inch<br/> <input type="checkbox"/> 6 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 7 inch<br/> <input type="checkbox"/> 7 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 8 inch<br/> <input type="checkbox"/> 8 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 9 inch<br/> <input type="checkbox"/> 9 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 10 inch<br/> <input type="checkbox"/> 10 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 11 inch<br/> <input type="checkbox"/> 11 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 12 inch<br/> <input type="checkbox"/> 12 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 13 inch<br/> <input type="checkbox"/> 13 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 14 inch<br/> <input type="checkbox"/> 14 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 15 inch<br/> <input type="checkbox"/> 15 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 16 inch<br/> <input type="checkbox"/> 16 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 17 inch<br/> <input type="checkbox"/> 17 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 18 inch<br/> <input type="checkbox"/> 18 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 19 inch<br/> <input type="checkbox"/> 19 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 20 inch<br/> <input type="checkbox"/> 20 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 21 inch<br/> <input type="checkbox"/> 21 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 22 inch<br/> <input type="checkbox"/> 22 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 23 inch<br/> <input type="checkbox"/> 23 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 24 inch<br/> <input type="checkbox"/> 24 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 25 inch<br/> <input type="checkbox"/> 25 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 26 inch<br/> <input type="checkbox"/> 26 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 27 inch<br/> <input type="checkbox"/> 27 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 28 inch<br/> <input type="checkbox"/> 28 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 29 inch<br/> <input type="checkbox"/> 29 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 30 inch<br/> <input type="checkbox"/> 30 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 31 inch<br/> <input type="checkbox"/> 31 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 32 inch<br/> <input type="checkbox"/> 32 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 33 inch<br/> <input type="checkbox"/> 33 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 34 inch<br/> <input type="checkbox"/> 34 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 35 inch<br/> <input type="checkbox"/> 35 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 36 inch<br/> <input type="checkbox"/> 36 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 37 inch<br/> <input type="checkbox"/> 37 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 38 inch<br/> <input type="checkbox"/> 38 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 39 inch<br/> <input type="checkbox"/> 39 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 40 inch<br/> <input type="checkbox"/> 40 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 41 inch<br/> <input type="checkbox"/> 41 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 42 inch<br/> <input type="checkbox"/> 42 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 43 inch<br/> <input type="checkbox"/> 43 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 44 inch<br/> <input type="checkbox"/> 44 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 45 inch<br/> <input type="checkbox"/> 45 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 46 inch<br/> <input type="checkbox"/> 46 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 47 inch<br/> <input type="checkbox"/> 47 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 48 inch<br/> <input type="checkbox"/> 48 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 49 inch<br/> <input type="checkbox"/> 49 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 50 inch<br/> <input type="checkbox"/> 50 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 51 inch<br/> <input type="checkbox"/> 51 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 52 inch<br/> <input type="checkbox"/> 52 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 53 inch<br/> <input type="checkbox"/> 53 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 54 inch<br/> <input type="checkbox"/> 54 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 55 inch<br/> <input type="checkbox"/> 55 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 56 inch<br/> <input type="checkbox"/> 56 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 57 inch<br/> <input type="checkbox"/> 57 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 58 inch<br/> <input type="checkbox"/> 58 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 59 inch<br/> <input type="checkbox"/> 59 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 60 inch<br/> <input type="checkbox"/> 60 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 61 inch<br/> <input type="checkbox"/> 61 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 62 inch<br/> <input type="checkbox"/> 62 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 63 inch<br/> <input type="checkbox"/> 63 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 64 inch<br/> <input type="checkbox"/> 64 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 65 inch<br/> <input type="checkbox"/> 65 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 66 inch<br/> <input type="checkbox"/> 66 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 67 inch<br/> <input type="checkbox"/> 67 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 68 inch<br/> <input type="checkbox"/> 68 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 69 inch<br/> <input type="checkbox"/> 69 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 70 inch<br/> <input type="checkbox"/> 70 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 71 inch<br/> <input type="checkbox"/> 71 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 72 inch<br/> <input type="checkbox"/> 72 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 73 inch<br/> <input type="checkbox"/> 73 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 74 inch<br/> <input type="checkbox"/> 74 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 75 inch<br/> <input type="checkbox"/> 75 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 76 inch<br/> <input type="checkbox"/> 76 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 77 inch<br/> <input type="checkbox"/> 77 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 78 inch<br/> <input type="checkbox"/> 78 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 79 inch<br/> <input type="checkbox"/> 79 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 80 inch<br/> <input type="checkbox"/> 80 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 81 inch<br/> <input type="checkbox"/> 81 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 82 inch<br/> <input type="checkbox"/> 82 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 83 inch<br/> <input type="checkbox"/> 83 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 84 inch<br/> <input type="checkbox"/> 84 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 85 inch<br/> <input type="checkbox"/> 85 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 86 inch<br/> <input type="checkbox"/> 86 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 87 inch<br/> <input type="checkbox"/> 87 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 88 inch<br/> <input type="checkbox"/> 88 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 89 inch<br/> <input type="checkbox"/> 89 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 90 inch<br/> <input type="checkbox"/> 90 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 91 inch<br/> <input type="checkbox"/> 91 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 92 inch<br/> <input type="checkbox"/> 92 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 93 inch<br/> <input type="checkbox"/> 93 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 94 inch<br/> <input type="checkbox"/> 94 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 95 inch<br/> <input type="checkbox"/> 95 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 96 inch<br/> <input type="checkbox"/> 96 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 97 inch<br/> <input type="checkbox"/> 97 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 98 inch<br/> <input type="checkbox"/> 98 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 99 inch<br/> <input type="checkbox"/> 99 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 100 inch<br/> <input type="checkbox"/> 100 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 101 inch<br/> <input type="checkbox"/> 101 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 102 inch<br/> <input type="checkbox"/> 102 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 103 inch<br/> <input type="checkbox"/> 103 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 104 inch<br/> <input type="checkbox"/> 104 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 105 inch<br/> <input type="checkbox"/> 105 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 106 inch<br/> <input type="checkbox"/> 106 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 107 inch<br/> <input type="checkbox"/> 107 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 108 inch<br/> <input type="checkbox"/> 108 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 109 inch<br/> <input type="checkbox"/> 109 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 110 inch<br/> <input type="checkbox"/> 110 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 111 inch<br/> <input type="checkbox"/> 111 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 112 inch<br/> <input type="checkbox"/> 112 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 113 inch<br/> <input type="checkbox"/> 113 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 114 inch<br/> <input type="checkbox"/> 114 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 115 inch<br/> <input type="checkbox"/> 115 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 116 inch<br/> <input type="checkbox"/> 116 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 117 inch<br/> <input type="checkbox"/> 117 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 118 inch<br/> <input type="checkbox"/> 118 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 119 inch<br/> <input type="checkbox"/> 119 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 120 inch<br/> <input type="checkbox"/> 120 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 121 inch<br/> <input type="checkbox"/> 121 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 122 inch<br/> <input type="checkbox"/> 122 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 123 inch<br/> <input type="checkbox"/> 123 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 124 inch<br/> <input type="checkbox"/> 124 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 125 inch<br/> <input type="checkbox"/> 125 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 126 inch<br/> <input type="checkbox"/> 126 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 127 inch<br/> <input type="checkbox"/> 127 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 128 inch<br/> <input type="checkbox"/> 128 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 129 inch<br/> <input type="checkbox"/> 129 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 130 inch<br/> <input type="checkbox"/> 130 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 131 inch<br/> <input type="checkbox"/> 131 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 132 inch<br/> <input type="checkbox"/> 132 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 133 inch<br/> <input type="checkbox"/> 133 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 134 inch<br/> <input type="checkbox"/> 134 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 135 inch<br/> <input type="checkbox"/> 135 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 136 inch<br/> <input type="checkbox"/> 136 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 137 inch<br/> <input type="checkbox"/> 137 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 138 inch<br/> <input type="checkbox"/> 138 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 139 inch<br/> <input type="checkbox"/> 139 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 140 inch<br/> <input type="checkbox"/> 140 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 141 inch<br/> <input type="checkbox"/> 141 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 142 inch<br/> <input type="checkbox"/> 142 1/2 inch<br/> <input type="checkbox"/> 143 inch<br/> </p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div data-bbox="1528 1258 1583 1418" data-label="Text"> <p>212, 52</p> </div> <div data-bbox="1583 1258 1635 1418" data-label="Text"> <p>88,60</p> </div> <div data-bbox="1635 1258 1688 1418" data-label="Text"> <p>104</p> </div> <div data-bbox="1688 1258 1740 1418" data-label="Text"> <p></p> </div> | <div data-bbox="1528 1537 1583 1656" data-label="Text"> <p>212, 52</p> </div> <div data-bbox="1583 1537 1635 1656" data-label="Text"> <p>88,60</p> </div> <div data-bbox="1635 1537 1688 1656" data-label="Text"> <p>104</p> </div> <div data-bbox="1688 1537 1740 1656" data-label="Text"> <p></p> </div> |
| <div data-bbox="1528 1656 1583 1774" data-label="Text"> <p>212, 52</p> </div> <div data-bbox="1583 1656 1635 1774" data-label="Text"> <p>88,60</p> </div> <div data-bbox="1635 1656 1688 1774" data-label="Text"> <p>104</p> </div> <div data-bbox="1688 1656 1740 1774" data-label="Text"> <p></p> </div> | <div data-bbox="1528 1774 1583 1893" data-label="Text"> <p>212, 52</p> </div> <div data-bbox="1583 1774 1635 1893" data-label="Text"> <p>88,60</p> </div> <div data-bbox="1635 1774 1688 1893" data-label="Text"> <p>104</p> </div> <div data-bbox="1688 1774 1740 1893" data-label="Text"> <p></p> </div> |

[illegible]

67-00089  
1704708  
off-37 de Anden  
y Catedral Mayo 2/14

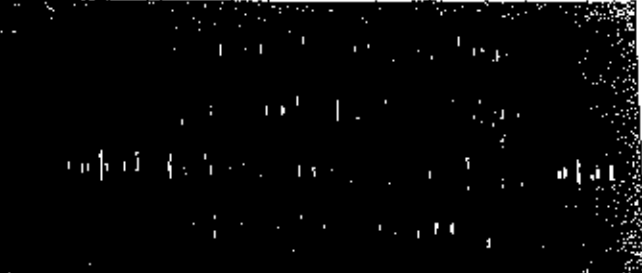
*St. Charles Square  
Opposite St. Louis  
at 271 de Ardeur  
T. P. L. 2/10*

[illegible]

## MATERIALS

| INDICADORES GENERALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                          |  |  |                                                                                                             |  |  |                                                                                                    |  |  |                                                                                                   |  |  |                                                                                             |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| VENTANAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AGUA                                                                                                     |  |  | ELECTRICIDAD                                                                                                |  |  | EQUIPOS                                                                                            |  |  | EQUIPO DE CONSERVACION GENERAL                                                                    |  |  |                                                                                             |  |  |
| <div>1. Tipo de ventana</div> <div>2. Material de la ventana</div> <div>3. Estado de la ventana</div> <div>4. Tipo de vidrio</div> <div>5. Tipo de marco</div> <div>6. Tipo de cerradura</div> <div>7. Tipo de manivela</div> <div>8. Tipo de pestillo</div> <div>9. Tipo de bisagra</div> <div>10. Tipo de rebatija</div> <div>11. Tipo de alfiler</div> <div>12. Tipo de tornillo</div> <div>13. Tipo de clavija</div> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <div>14. Tipo de tubería</div> <div>15. Material de la tubería</div> <div>16. Estado de la tubería</div> |  |  | <div>17. Tipo de cable</div> <div>18. Material del cable</div> <div>19. Estado del cable</div>              |  |  | <div>20. Tipo de equipo</div> <div>21. Material del equipo</div> <div>22. Estado del equipo</div>  |  |  | <div>23. Tipo de equipo</div> <div>24. Material del equipo</div> <div>25. Estado del equipo</div> |  |  |                                                                                             |  |  |
| PARED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PISO                                                                                                     |  |  | CUBIERTA                                                                                                    |  |  | CERCA DEL F.O.                                                                                     |  |  | N° DEL BLOQUE                                                                                     |  |  | N° DEL PISO                                                                                 |  |  |
| <div>26. Tipo de pared</div> <div>27. Material de la pared</div> <div>28. Estado de la pared</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <div>29. Tipo de piso</div> <div>30. Material del piso</div> <div>31. Estado del piso</div>              |  |  | <div>32. Tipo de cubierta</div> <div>33. Material de la cubierta</div> <div>34. Estado de la cubierta</div> |  |  | <div>35. Tipo de cerca</div> <div>36. Material de la cerca</div> <div>37. Estado de la cerca</div> |  |  | <div>38. Tipo de bloque</div> <div>39. Material del bloque</div> <div>40. Estado del bloque</div> |  |  | <div>41. Tipo de piso</div> <div>42. Material del piso</div> <div>43. Estado del piso</div> |  |  |

[illegible]

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| DIRECCION DE<br>AVALUOS, CATASTRO<br>Y REGISTROS G.A.D.                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |
| FECHA DE INGRESO:                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                    |  | FECHA DE ENTREGA:                                                                   |  |
| CLAVE CATASTRAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| NOMBRES y/o RAZÓN:                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| CÉDULA DE I. y/o RUC:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| CELULAR - TFNO:                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| RUBROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| IMPUESTO PRINCIPAL:                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| SOLAR NO EDIFICADO:                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| CONTRIBUCIÓN MEJORAS:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| TASA DE SEGURIDAD:                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| TIPO DE TRAMITE:                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| FIRMA DEL USUARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| INFORME DEL INSPECTOR:                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| FIRMA DEL INSPECTOR                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| FECHA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| INFORME TÉCNICO:                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| <p>SE REVISÓ EL VALOR DE LA CANTIDAD DE 10.00 + 874.00 = 884.00<br/>         CON EL SUPLENTE AL VALOR DE 68.00 (SE CAMBIA VALOR DE<br/>         68.00 DE 13.00 A 68.00) → SE CAMBIA VALOR DE<br/>         13.00 A 68.00. SE CAMBIA VALOR DE 13.00 A 68.00.<br/>         VALOR ENTERO DE 13.00 A 68.00.</p> |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| <p>Cif. No. 0371-DSS-DAC-6400<br/>         HASTA ABREIL 29 DE 2014.</p>                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
| FIRMA DEL TÉCNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                    |  |                                                                                     |  |



## MEMORANDO No. 2452-SM-SMC

DE: Secretaría Municipal  
PARA: Dirección de Gestión Jurídica Municipal  
Dirección de Avalúos, Catastros y Registros  
Dirección Financiera Municipal  
C.C. Dirección de Planeamiento Urbano  
Dirección de Obras Públicas Municipales  
Administrador de Activos Fijos  
FECHA: Mayo 5 de 2014

Cumpleme notificarles, para su conocimiento y fines legales consiguientes, con las Resolución adoptada por el Concejo Municipal del Cantón Manta, en Sesión Ordinaria celebrada el día viernes 2 de mayo de 2014, en cuya parte pertinente consta:

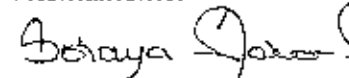
**PRIMERO.-** *Modificar la resolución de declaratoria de utilidad pública con fines de expropiación y ocupación inmediata, adoptada el Concejo Cantonal de Manta en sesión ordinaria celebrada el 11 de septiembre de 1997, en el sentido que el Lote No. 9 conste como propiedad de las señoras Mónica Benítez Medranda y Livida Lucciola Medranda Gines, y no del señor Ramón Vera.*

**SEGUNDO:** *Permutar el bien municipal de 312.27m2 signado con la clave catastral No. 2130413000, ubicado en el sector "El Palmar" del Cantón Manta, con el lote No. 9 inmerso en la Resolución del Concejo Cantonal de Manta, de fecha 11 de septiembre de 1997; a favor de la Sra. Mónica Benítez Medranda y Livida Lucciola Medranda Gines; trámite que se realizará como indemnización por la referida expropiación; y.*

**TERCERO:** *Notificar con la presente Resolución a las Direcciones Municipales de Gestión Jurídica; Avalúos, Catastros y Registros, y, Gestión Financiera; a fin de que tomen nota de la misma y efectúen los trámites que den lugar a su inmediato cumplimiento".*

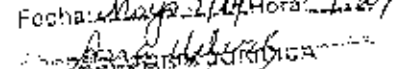
Particular que pongo en su conocimiento para los fines consiguientes.

Atentamente,

  
Soraya Mera Cordero  
SECRETARIA MUNICIPAL  
GADMC-MANTA



Dirección: Calle 9 y Av.4  
Teléfonos: 2611-471 / 2611-479 / 2611-538  
Fax: 2611-714  
Casillas: 13-05-4832  
E-mail: gadmc@manta.gob.ec  
Website: www.manta.gob.ec

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO  
MUNICIPAL DEL CANTÓN MANTA  
**RECIBIDO**  
Fecha: Mayo 5/14 Hora: 9:29  




## EL CONCEJO MUNICIPAL DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN MANTA

### CONSIDERANDO:

Que, la Constitución de la República del Ecuador, en el Art. 225, numeral 2, contempla que el sector público comprende las entidades que integran el régimen autónomo descentralizado...

Que, el Art. 226 de la Constitución de la República del Ecuador, establece que las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la ley;

Que, la Constitución de la República del Ecuador en el Art. 240, señala que los gobiernos autónomos descentralizados de las regiones, distritos metropolitanos, provincias y cantones tendrán facultades legislativas en el ámbito de sus competencias y jurisdicciones territoriales;

Que, el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización en el Art. 57 establece entre las atribuciones del Concejo Municipal, estableciendo en los literales: a) "El ejercicio de la facultad normativa en las materias de competencias del gobierno autónomo descentralizado municipal, mediante la expedición de ordenanzas cantonales, acuerdos y resoluciones"; d) "Expedir acuerdos o resoluciones, en el ámbito de competencias del gobierno autónomo descentralizado municipal, para regular temas institucionales específicos o reconocer derechos particulares"; f) "Conocer y resolver los asuntos que le sean sometidos a su conocimiento por parte del alcalde o alcaldesa";

Que, la Ordenanza que regula el funcionamiento del Concejo Municipal del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Manta, en su Art. 1, señala que el Concejo Municipal del GADMC-Manta es el órgano de legislación y fiscalización del gobierno autónomo descentralizado municipal;

Que, el Art. 21 de la Ordenanza que regula el funcionamiento del Concejo Municipal del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Manta, establece que para modificar, derogar o revocar los actos decisivos del Concejo Municipal del GADMC-Manta, se observará el mismo procedimiento establecido para su expedición;

Dirección: Calle 9 y Avel  
Teléfonos: 2611 471 / 2611 479 / 2611 538  
Fax: 2611 714  
Casilla: 13-05-4832  
E-mail: gadmc@manta.gob.ec  
Website: www.manta.gob.ec





Que, de los informes emitidos por la Dirección Municipal de Planeamiento Urbano, Avalúos y Catastros; así como Asesoría Jurídica, en el proceso de reclamación que ha presentado a la Municipalidad de Manta la Sra. Mónica Benítez Medranda, desde el año 2006, se desprende que con fecha 11 de septiembre de 1997, se aprobó aceptar la solicitud de los moradores del barrio Mirador de la parroquia Los Esteros, declarando de utilidad pública con fines de expropiación y ocupación inmediata un área de terreno de 1.470.00m<sup>2</sup>, ubicada en la parroquia Los Esteros del cantón Manta, para la implantación de un mirador. El área solicitada está comprendida dentro de las siguientes medidas y linderos: FRENTE: 28.00m. - Malecón de Los Esteros. Anchos: 14.00m. - Av. 102 - ángulo recto hacia dentro y 15.00m - ángulo recto hacia afuera y 14.00m - Lote 10.- Costado derecho: 45.00m. - Calle 116.- Costado Izquierdo: 60.00m - Lotes 8, 3 y Playa del Mar. Área: 1.470.00m<sup>2</sup>.- Dentro de esta área existen 3 lotes baldíos signados con los No. 4, 5 y 9 que suman un total de 630.00m<sup>2</sup> y pertenecen a las siguientes personas: Lote No. 4.- Sr. Roque Canos (Escritura Inscrita Registrador de la Propiedad 6 de Julio de 1982, con un área de 210.00m<sup>2</sup>) Lote No. 5. Sr. Segundo Franco (Escritura de adjudicación de terreno a favor de los damnificados: inscrita el 5 de abril de 1956, con un área de 210.00m<sup>2</sup>) Lote No. 9.- Sr. Ramón Vera (Escritura de adjudicación de terreno a favor de los damnificados: inscrita el 5 de abril de 1956 con un área de 210.00m<sup>2</sup>). El resto de área que ocupa el proyecto está contemplada en terrenos de la playa (840.00m<sup>2</sup> del cual mantiene un retiro de 25.00m a partir del rompe ola).- El pago de las Expropiaciones se lo realizarán con la partida presupuestaria No. 3.1.360.51.11. Expropiaciones, programas: Otros Servicios Comunales".

Que, de los informes de la Direcciones Municipales se desprende que existió un error en el proceso de la Declaratoria de Utilidad Pública del Lote 9, al demandar al Sr. Ramón Vera Rivadeneira, ya que él en 1997, no era el propietario de dicho lote, siendo en aquel tiempo la propietaria era de la Sra. María Piedad Santana Vera y Sr. Hugo Alfonso Vera Rodríguez, con escritura inscrita el 16 de marzo de 1976; es por ello que los señores María Piedad Santana Vera y Hugo Alfonso Vera Rodríguez, al no tener prohibición de enajenar el bien de su propiedad, es decir el Lote 9 inmerso en la resolución del 11 de septiembre de 1997, lo vendieron a las señoras Mónica Cecilia Benítez Medranda y Livina Lacciola Medranda Gines, con escritura celebrada en la Notaría Cuarta del cantón Manta con fecha 20 de mayo de 1998 e inscrita en el Registro de la Propiedad con fecha 4 de junio de 1998;

Que, una vez que se inició la construcción de obras en las áreas expropiadas (obras construidas por la Prefectura de Manabí en el año 2002), que la señora Mónica Benítez Medranda, ha venido expresando que se está ejecutando

Dirección: Calle 9 y Av. 1  
Teléfonos: 2611 471 / 2611 479 / 2611 558  
Fax: 2611 711  
Casilla: 13-05-3839  
Email: gadm@cmanta.gob.ec  
Website: www.manta.gob.ec





perjudicada, ya que ha solicitado se le indemnice por la afectación de su propiedad o que se la reubique en otro terreno, pero no se le ha dado solución a su problema, ya que no es su culpa que el Municipio al afectar la propiedad Lote 9 no estableció de manera verás quien era su verdadero propietario, este sentir lo ha reiterado en varias comunicaciones remitidas al Municipio años atrás, y lo ratifica en su último oficio remitido el 16 de diciembre de 2013, receptado en la Secretaría General del GAD Manta, bajo el número de trámite 11281, al cual anexa copia del Certificado de Solvencia otorgado por el Registro de la Propiedad del Cantón Manta, el 6 de diciembre de 2013; comunicación que fue remitida por disposición del señor Alcalde a la Dirección Municipal de Asesoría Jurídica a fin de que se emita criterio legal al respecto;

Que, con Memorando No. 0080-DGI-CCHCI del 30 de enero de 2014, el Abg. Carlos Chávez Chica, Procurador Síndico Municipal, emite informe respecto al trámite signado con el No. 11281, referente a comunicación presentada por la Sra. Mónica Benítez Medranda, indicando entre otras cosas que: "... Con fecha 26 de enero de 2012, mediante Memorando No. 0092-DL-IRG-2012, el Dr. Lino Romero Ganchezo, Procurador Síndico Municipal, presentó pronunciamiento legal, y en el referido informe consta lo manifestado por el Arq. Daniel Ferrín Somoza, Director de Avalúos y Catastros, en su oficio No. 612-DFS-DAC-GADM, de fecha 8 de octubre de 2011, en la que señala que la Declaratoria de Utilidad Pública se realizó sin considerar que en el año 1997 el Sr. Ramón Vera no era el dueño, ya que en ese lapso de tiempo los dueños eran los señores María Piedad Santana Vera y Hugo Alfonso Vera Rodríguez (quienes le vendieron a las señoras Mónica Benítez Medranda y Livina Lucciola Medranda Ginés. Además señala que la propiedad de las señoras Mónica Benítez Medranda y Livina Lucciola Medranda Ginés, no consta con gravámenes vigentes, de acuerdo a la historia de dominio otorgado por el Registro de la Propiedad, por lo que sería conveniente que la Dirección Financiera informe si se realizó el pago de expropiación a favor del señor Ramón Vera Rivadeneira y posteriormente el Departamento Jurídico informe los pasos a seguir al respecto. Con memorando No. 0473-2014-CFR-DJ de fecha 27 de enero de 2014, el C.P.A. Carlos Fuentes Rivera, Director Financiero Mepl. (E) informa lo siguiente: En respuesta al memorando s/n, mediante el cual se solicita se sirva informar si existe un pago de indemnización por afectación de un terreno ubicado en Los Esteros, declaratoria que se dio en el año 1997, a nombre de los señores Ramón Vera y señora María Piedad Santana Vera, al respecto indica que en los registros contables, no se encontró pago a favor de los señores antes indicados, por este concepto, por lo tanto sería conveniente que el Departamento de Asesoría Jurídica, se informe al respecto, verificando si al nombre de algún juzgado se ejecutó alguna medida inmerso en este tema". Expresando criterio legal en los siguientes términos: "...Con este antecedente, se hace necesario que por el error

Dirección: Calle D y Av. 4  
Teléfonos: 2611 471 / 2611 479 / 2611 558  
Fax: 2611 714  
Casilla: 13-05-4832  
E-mail: gadm@manta.gob.ec  
Website: www.manta.gob.ec





resolución expedida por el Concejo Municipal el 11 de septiembre de 1997, que ésta se modifique en el sentido que el Lote No. 9 por ser de propiedad de las señoras Mónica Benítez Medranda y Lidia Luciola Medranda Gines, y no del señor Ramón Vera, se haga constar en dicha resolución como propietarias, tomando en cuenta que los señores María Piedad Santana Vera y Hugo Alfonso Vera Rodríguez, transfirieron su dominio de este bien inmueble en el año 1998 por estar el certificado de solvencia sin gravamen alguno. La modificación de la Resolución del 11 de septiembre de 1997, deberá realizarla el propio Concejo Municipal, por cuanto fue quien expidió dicha resolución, lo que hará al amparo de lo que señala el artículo 21 de la Ordenanza que Regula el Funcionamiento del Concejo Municipal del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Manta”;

Que, con fecha 6 de febrero de 2014 el Concejo Municipal de Manta, en Sesión Ordinaria, resolvió: “Remitir a la Comisión Municipal Permanente de lo Jurídico y lo Legislativo, el expediente relacionado con el reclamo presentado por la señora Mónica Benítez Medranda, en relación con una resolución adoptada por el Concejo Municipal de Manta, en Sesión Ordinaria celebrada el 11 de septiembre de 1997, referente a una de las afectaciones de la declaratoria de utilidad pública con fines de expropiación y ocupación inmediata de un área de terreno de 1.479m2 ubicado en la parroquia Los Esteros del Cantón Manta, para la implantación de un mirador (...); y, el informe emitido al respecto por el Abg. Carlos Chávez Chica, Procurador Síndico Municipal, mediante Memorando No. 0080-DGJ-CCHCH del 30 de enero de 2014; a fin de que se analice el tema y se emita informe al Concejo previo a adoptar una resolución definitiva”;

Que, mediante Memorando No. 244-DGJ-CCHCH del 7 de abril de 2014, el Procurador Síndico Municipal, presenta informe a la Comisión Municipal Permanente de lo Jurídico y lo Legislativo, dando contestación a oficio s/n de fecha 11 de marzo de 2014, sobre que se amplie informe legal emitido de fecha 30 de enero de 2014, mediante memorando No. 0080-DGJ-CCHCH, referente a la resolución adoptada por el Concejo Municipal el 6 de febrero de 2014, en relación el trámite promovido por la Sra. Mónica Benítez, indicando: ... “Con respecto al contenido de mi informe, me ratifico en el mismo, el cual se ha basado en hacer prevalecer el derecho de propiedad de la peticionaria, para ello cito el Art. 599 del Código Civil que textualmente dice: El dominio, que se llama también propiedad, es el derecho real en una cosa corporal, para gozar y disponer de ella, conforme a las disposiciones de las leyes y respetando el derecho ajeno, sea individual o social.- Es importante mencionar que el informe de fecha 30 de enero de 2014, mediante memorando No. 0080-DGJ-CCHCH, únicamente determinó que las reales propietarias del bien afectado nunca recibieron alguna indemnización alguna, por cuanto del proceso de declaratoria de utilidad pública y de las administraciones pasadas aparece que el bien inmueble perteneció al señor

Dirección: Calle 9 y Avel  
Teléfonos: 2611 471 / 2611 479 / 2611 558  
Fax: 2611 714  
Cajillas: 13 03 4532  
E-mail: gdm@cantónmanta.gov.ec  
Website: www.mantagov.ec





Ramón Vera, cuando en realidad no es así; en consecuencia de lo expuesto me permito recomendar que al no haberse realizado ningún tipo de compensación hasta la actualidad, es procedente se aplique la figura jurídica de la permuta con un bien inmueble municipal, considerando lo previsto en el Art. 452 del COOTAD, ya que existe una total aceptación de parte de la señora Mónica Benítez Medranda en su oficio del 16 de diciembre de 2013;

Que, con oficio No. 0450/DPUM-JCV, del 29 de abril del 2014 la Arq. Janeth Cedeño, Directora de Planeamiento Urbano, informa a la Comisión Municipal Permanente de lo Jurídico y lo Legislativo, lo siguiente: "En atención al Memorando de fecha 8 de Abril del 2014, el cual se refiere al trámite N°11281, emitido por la Concejal Glenda Salto Villoprado respecto a la solicitud planteada por la Sra. Mónica Benítez de que se rectifique un error suscitado en resolución de expropiación adoptada por el Concejo Municipal de Manta el 11 de septiembre de 1997; y se proceda con la justa indemnización por la expropiación; a fin de que tomen nota de los documentos adjuntos y emitan informe en el que presenten para conocimiento y análisis de la Comisión Municipal Permanente de lo Jurídico y lo Legislativo, alternativas de compensación amparados en el Art. 452 del COOTAD; para una posterior decisión definitiva del Concejo en pleno, informo lo siguiente: Según informe de fecha 30 de enero del 2014 mediante Memorando N°0080-DGJ-CCHCH, emitido por la Dirección de Gestión Jurídica, indica que de acuerdo a la documentación presentada y los archivos municipales se determinó que las reales propietarias del bien afectado en dicha expropiación nunca recibieron compensación alguna, por cuanto del proceso de declaratoria de utilidad pública realizado por administraciones pasadas aparece el bien a favor del Señor Ramón Vera y no de las Sras. Mónica Benítez Medranda y Lívula Lucio Medranda Ginés, por lo tanto al no existir ningún tipo de compensación hasta la actualidad se ha sugerido se proceda a permutar con un bien inmueble municipal, considerando lo previsto en el Art. 452 del COOTAD. Las medidas linderos y área del bien expropiado según escritura son:

Frente: 11,00 mts. calle pública sin nombre  
Atrás: 11,00 mts. área sobrante municipal  
Costado Derecho: 20,90 mts. área sobrante municipal  
Costado Izquierdo: 20,90 mts. JESS  
Área Total: 210,00 m<sup>2</sup>

La Dirección de Planeamiento Urbano una vez analizando las áreas disponibles a favor del GAD Manta, encontramos un lote de terreno ubicado en la Vía El Palmar, parroquia Los Esteros, del cantón Manta, con el cual podría realizarse la permuta sugerida. Este predio tendría las siguientes medidas y linderos.

Frente: 10,00 mts. calle pública  
Atrás: 10,00 mts. terreno propiedad del Concejo Municipal  
Costado Derecho: 31,78 mts. área sobrante municipal

Dirección: Calle 9 y Ave.  
Teléfonos: 2611-171 / 2611-479 / 2611-538  
Fax: 2611-714  
Casilla: 13-05-4832  
E-mail: gadm@mantagov.ec  
Website: www.mantagov.ec



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO  
MUNICIPAL DEL CANTÓN MANTA  
DIRECCION DE PLANEAMIENTO URBANO



## AUTORIZACIÓN

No. 254-2014

La Dirección de Planeamiento Urbano en base al Oficio No. 401-SM-SMC de fecha 05 de mayo de 2014, en referencia a la Resolución de Concejo Municipal del Cantón Manta, en Sesión Ordinaria celebrada el 02 de mayo de 2014, autoriza a celebrar Escritura a la señora **MONICA CECILIA BENITES MEDRANDA** sobre un lote de terreno ubicado en la Vía al Palmar de la Parroquia Los Esteros, del Cantón Manta, con clave catastral 2130413000, con las siguientes medidas y linderos.

*Frente:* 10,00m - Calle publica

*Atrás:* 10,00m - Terreno propiedad del Concejo de la Judicatura

*Costado Derecho:* 31,78m Área sobrante municipal

*Costado Izquierdo:* 30,82m Terreno donde se encuentra ubicado el UPC del Palmar

*Área Total:* 312,27m<sup>2</sup>

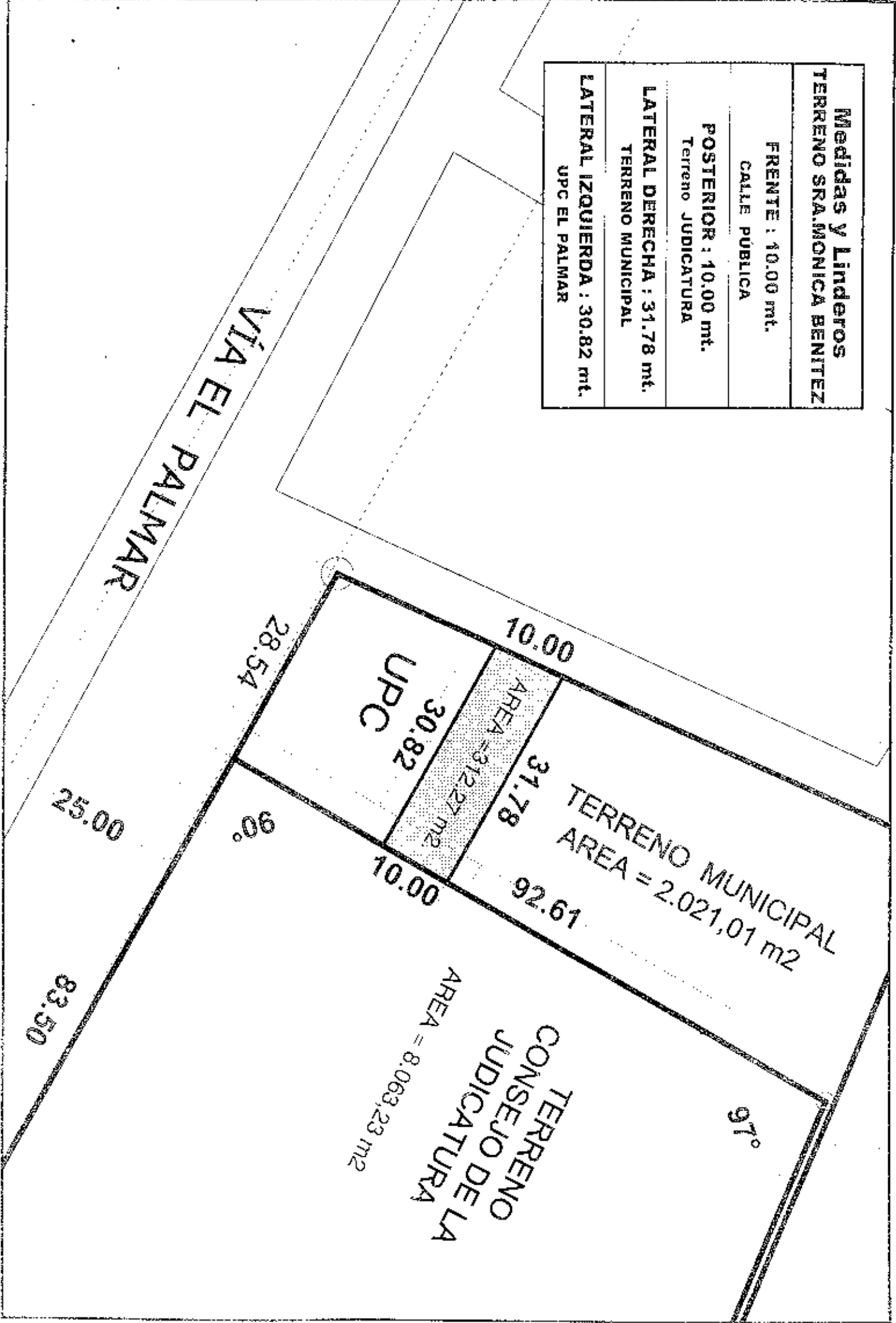
Manta, mayo 07 de 2014

  
Arq. Jaheth Cedeño Villavicencio  
**DIRECTORA DE PLANEAMIENTO URBANO**



El presente documento se emite de acuerdo a la documentación requerida para el trámite y a inspección en el lugar que indica de buena fe el solicitante; por lo cual salvamos error u omisión, eximiendo de responsabilidad al certificante, si se comprobare que se han presentado datos falsos o representaciones gráficas erróneas, en las solicitudes correspondientes

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| <b>Medidas y Linderos</b>          |                    |
| <b>TERRENO SRA. MONICA BENITEZ</b> |                    |
| FRENTE : 10.00 mt.                 | CALLE PÚBLICA      |
| POSTERIOR : 10.00 mt.              | Terreno JUDICATURA |
| LATERAL DERECHA : 31.78 mt.        | TERRENO MUNICIPAL  |
| LATERAL IZQUIERDA : 30.82 mt.      | UPC EL PALMAR      |



\* *Journal of Management Education*, 2000, 24(1), 10-11.

1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 277: 1039-1043.

1. 2000 年 10 月 1 日起, 凡在我国境内销售货物的单位和个人, 均应按销售额的一定比例缴纳增值税。

[illegible]

El primer informe de la comisión de 21 de abril ante Martín Gaitanopoulos, presidente de la Cámara de Diputados, decía que la comisión había concluido que el gobierno había cometido graves errores de política económica, pero que los errores no eran de los tipos de errores que se cometían en los países que se estaban desarrollando. En consecuencia, la comisión recomendaba que el gobierno continuara con el proceso de desarrollo, pero que el Estado debía intervenir más en la economía para corregir los errores de política económica. La comisión recomendaba que el gobierno continuara con el proceso de desarrollo, pero que el Estado debía intervenir más en la economía para corregir los errores de política económica.

© 1987 by The McGraw-Hill Companies, Inc.

Atras. 1998. <http://www.fishbase.org>.

100

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Costado Derecho   | 21,1 m. (66,92 pies)                              |
| Costado izquierdo | 21,1 m. (69,23 pies)                              |
| Área Total        | 442,2 m <sup>2</sup> (4767,95 pies <sup>2</sup> ) |

[illegible]

|                    |                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Frente:            | 1.00 mts. de fachada                                            |
| Atrás:             | 1.00 mts. de cara posterior del terreno de 1.00 mts. de         |
| Costado Derecho:   | 1.00 mts. de cara lateral derecha                               |
| Costado Izquierdo: | 1.00 mts. de cara lateral izquierda                             |
| Area Total:        | 1.00 mts. de fachada x 1.00 mts. de fondo = 1.00 mts. cuadrados |
| Clave Catastral:   | 2130413000                                                      |
| Propietario:       | GAD DE MANTA                                                    |
| Avalúo:            | 1.00 mts. de fachada x 1.00 mts. de fondo = 1.00 mts. cuadrados |

### ACKNOWLEDGMENTS

• *Chlorophyll a* (Chl a) is the primary photosynthetic pigment in most plants and algae. It is a green pigment that absorbs light energy in the blue and red regions of the visible spectrum. Chl a is essential for the light-dependent reactions of photosynthesis, where it converts light energy into chemical energy in the form of ATP and NADPH. It is found in the thylakoid membranes of chloroplasts.

•

•

• •

• •

Arq. Daniel Ferrín Somoza  
DIRECTOR DE AVALUOS Y CATASTROS  
Eiab por Marisol A.