

# GABARITO OFICIAL

VESTIBULAR MACKENZIE/2018 – 1º SEMESTRE

30/NOV/2017 - GRUPOS I - IV - V - VI

Biologia - Física - Geografia - História

Inglês - Matemática - Português - Química

PORTUGUÊS										
<b>01</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>04</b>	<b>05</b>	<b>06</b>	<b>07</b>	<b>08</b>	<b>09</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>C</b>	<b>B</b>	<b>D</b>	<b>A</b>	<b>D</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>A</b>

INGLÊS						
<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>E</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>A</b>

MATEMÁTICA						
<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>
<b>B</b>	<b>C</b>	<b>E</b>	<b>B</b>	<b>D</b>	<b>A</b>	<b>E</b>

GEOGRAFIA						
<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>
<b>D</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>B</b>	<b>E</b>	<b>D</b>

QUÍMICA						
<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>
<b>C</b>	<b>B</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>E</b>

BIOLOGIA						
<b>40</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>46</b>
<b>A</b>	<b>E</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>A</b>

HISTÓRIA						
<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>52</b>	<b>53</b>
<b>A</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>D</b>	<b>B</b>	<b>E</b>

FÍSICA						
<b>54</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>60</b>
<b>D</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>E</b>	<b>D</b>	<b>B</b>	<b>A</b>