

PAR. 101 (4x)	PAR. 102 (2x)	PAR. 103 (4x)	PAR. 104 (4x)	PAR. 105 (4x)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			<p><b>QUADRO DE FERROS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N</th> <th>Ø</th> <th>CORTE</th> <th>UNIT</th> <th>TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>533</td><td>46954</td></tr> <tr><td>2</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>112</td><td>19944</td></tr> <tr><td>3</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>15644</td></tr> <tr><td>4</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>15644</td></tr> <tr><td>5</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>112</td><td>6472</td></tr> <tr><td>6</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>112</td><td>6472</td></tr> <tr><td>7</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>112</td><td>5192</td></tr> <tr><td>8</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>112</td><td>5192</td></tr> <tr><td>9</td><td>10,0</td><td>Ø4</td><td>238</td><td>10472</td></tr> <tr><td>10</td><td>10,0</td><td>Ø4</td><td>238</td><td>10472</td></tr> <tr><td>11</td><td>10,0</td><td>Ø4</td><td>238</td><td>10472</td></tr> <tr><td>12</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>263</td><td>31064</td></tr> <tr><td>13</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>263</td><td>20944</td></tr> <tr><td>14</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>263</td><td>20944</td></tr> <tr><td>15</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>67364</td></tr> <tr><td>16</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>17</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>18</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>19</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>20</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>21</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>22</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>23</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>24</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>178</td><td>20944</td></tr> <tr><td>25</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>26</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>27</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>28</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>29</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>30</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>31</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>32</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>33</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>34</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>35</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>36</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>37</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>38</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>39</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>40</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>41</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>42</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>43</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>44</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>45</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>46</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>47</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>48</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>49</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>50</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>51</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>52</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>53</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>54</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>55</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>56</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>57</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>58</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>59</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>60</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>61</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>62</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>63</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>64</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>65</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> <tr><td>66</td><td>6,3</td><td>Ø8</td><td>22</td><td>518</td></tr> </tbody> </table>		N	Ø	CORTE	UNIT	TOTAL	1	6,3	Ø8	533	46954	2	6,3	Ø8	112	19944	3	6,3	Ø8	178	15644	4	6,3	Ø8	178	15644	5	6,3	Ø8	112	6472	6	6,3	Ø8	112	6472	7	6,3	Ø8	112	5192	8	6,3	Ø8	112	5192	9	10,0	Ø4	238	10472	10	10,0	Ø4	238	10472	11	10,0	Ø4	238	10472	12	6,3	Ø8	263	31064	13	6,3	Ø8	263	20944	14	6,3	Ø8	263	20944	15	6,3	Ø8	178	67364	16	6,3	Ø8	178	20944	17	6,3	Ø8	178	20944	18	6,3	Ø8	178	20944	19	6,3	Ø8	178	20944	20	6,3	Ø8	178	20944	21	6,3	Ø8	178	20944	22	6,3	Ø8	178	20944	23	6,3	Ø8	178	20944	24	6,3	Ø8	178	20944	25	6,3	Ø8	22	518	26	6,3	Ø8	22	518	27	6,3	Ø8	22	518	28	6,3	Ø8	22	518	29	6,3	Ø8	22	518	30	6,3	Ø8	22	518	31	6,3	Ø8	22	518	32	6,3	Ø8	22	518	33	6,3	Ø8	22	518	34	6,3	Ø8	22	518	35	6,3	Ø8	22	518	36	6,3	Ø8	22	518	37	6,3	Ø8	22	518	38	6,3	Ø8	22	518	39	6,3	Ø8	22	518	40	6,3	Ø8	22	518	41	6,3	Ø8	22	518	42	6,3	Ø8	22	518	43	6,3	Ø8	22	518	44	6,3	Ø8	22	518	45	6,3	Ø8	22	518	46	6,3	Ø8	22	518	47	6,3	Ø8	22	518	48	6,3	Ø8	22	518	49	6,3	Ø8	22	518	50	6,3	Ø8	22	518	51	6,3	Ø8	22	518	52	6,3	Ø8	22	518	53	6,3	Ø8	22	518	54	6,3	Ø8	22	518	55	6,3	Ø8	22	518	56	6,3	Ø8	22	518	57	6,3	Ø8	22	518	58	6,3	Ø8	22	518	59	6,3	Ø8	22	518	60	6,3	Ø8	22	518	61	6,3	Ø8	22	518	62	6,3	Ø8	22	518	63	6,3	Ø8	22	518	64	6,3	Ø8	22	518	65	6,3	Ø8	22	518	66	6,3	Ø8	22	518
N	Ø	CORTE	UNIT	TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	6,3	Ø8	533	46954																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2	6,3	Ø8	112	19944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
3	6,3	Ø8	178	15644																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4	6,3	Ø8	178	15644																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
5	6,3	Ø8	112	6472																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
6	6,3	Ø8	112	6472																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
7	6,3	Ø8	112	5192																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
8	6,3	Ø8	112	5192																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
9	10,0	Ø4	238	10472																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
10	10,0	Ø4	238	10472																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
11	10,0	Ø4	238	10472																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
12	6,3	Ø8	263	31064																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
13	6,3	Ø8	263	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
14	6,3	Ø8	263	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
15	6,3	Ø8	178	67364																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
16	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
17	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
18	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
19	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
20	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
21	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
22	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
23	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
24	6,3	Ø8	178	20944																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
25	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
26	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
27	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
28	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
29	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
30	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
31	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
32	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
33	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
34	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
35	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
36	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
37	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
38	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
39	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
40	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
41	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
42	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
43	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
44	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
45	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
46	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
47	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
48	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
49	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
50	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
51	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
52	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
53	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
54	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
55	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
56	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
57	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
58	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
59	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
60	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
61	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
62	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
63	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
64	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
65	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
66	6,3	Ø8	22	518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

ESTRIBO  
COMBINADO

(\*) ESPAÇO ENTRE BARRAS

COEF. DE SEGURANÇA AÇO.....1,15

COMBINADO DAS ARMADURAS.....3 cm

DIÁMETRO Ø12,5 Ø16 Ø20 Ø25 Ø30

ØØØ (Ø) DIÂMETRO DAS BARRAS

ØØ = 2ØØØ

Resumo de aço entregue apenas a 1 edifício (bloco 1).

AÇO	Ø	TOTAL	PESO
50	6,3	55242	1351
50	10	20844	132
TOTAL		49370	969

**ARGILA CANTILEIRO NÍVEL**

**ACON**

EDIFÍCIO ALVENARIA ESTRUTURAL

CLIENTE:

PROJETO:

PAR.101 a PAR.118

CONTEÚDO: **C - 20**

ESCALA: 1:50

PROJETO: 00

DATA: 10/07/20

PROJETO: 00

PROJETO: 00

00