







**1 FORMA NÍVEL BALDRAME - MURO FRONTAL**  
ESCALA 1:50

**2 VIGAS NÍVEL BALDRAME - MURO FRONTAL**  
ESCALA 1:50

**3 PILARES NÍVEL TÉRREO - MURO FRONTAL**  
INDICADA

**4 DETALHAMENTO MURETAS GR2 E GR3**  
INDICADA

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	145.0	57.3
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>57.3</b>
CABO	8.0		57.3

Volume de concreto (C-25) = 2.84 m³  
Área de forma = 28.40 m²

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	101.1	39.3
CABO	8.0	58.3	22.1
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>61.4</b>
CABO	8.0		61.4

Volume de concreto (C-25) = 0.7 m³  
Área de forma = 16.38 m²

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	22.1	9.9
CABO	8.0		9.9

Volume de concreto (C-25) = 0.46 m³  
Área de forma = 4.61 m²

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	10.3	4.0
CABO	8.0	6.3	2.4
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>6.4</b>
CABO	8.0		6.4

Volume de concreto (C-25) = 0.04 m³  
Área de forma = 1.10 m²

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	145.0	57.3
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>57.3</b>
CABO	8.0		57.3

Volume de concreto (C-25) = 2.84 m³  
Área de forma = 28.40 m²

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	101.1	39.3
CABO	8.0	58.3	22.1
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>61.4</b>
CABO	8.0		61.4

Volume de concreto (C-25) = 0.7 m³  
Área de forma = 16.38 m²

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	22.1	9.9
CABO	8.0		9.9

Volume de concreto (C-25) = 0.46 m³  
Área de forma = 4.61 m²

ACQ	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CABO	8.0	10.3	4.0
CABO	8.0	6.3	2.4
<b>PESO TOTAL (kg)</b>			<b>6.4</b>
CABO	8.0		6.4

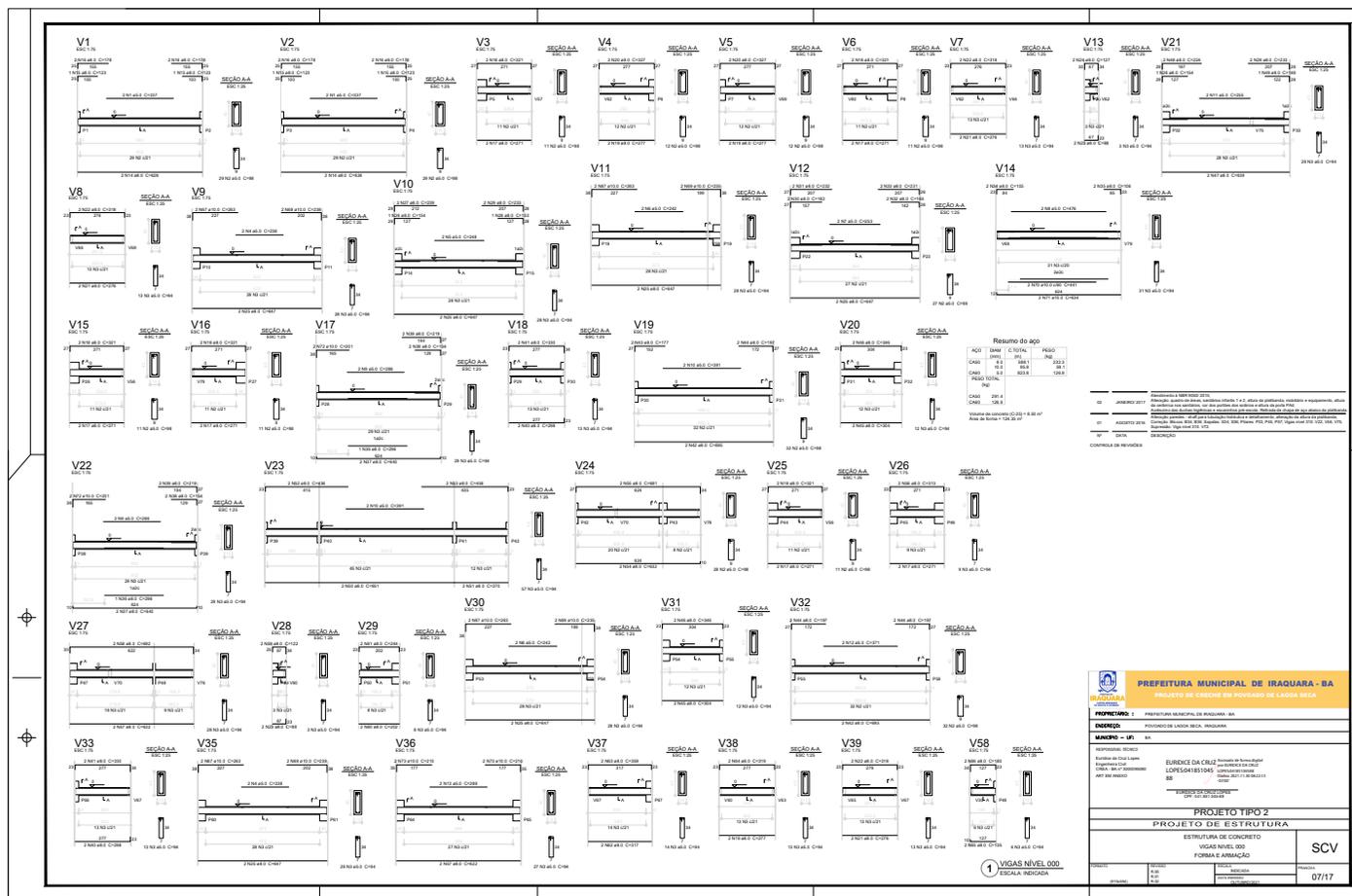
Volume de concreto (C-25) = 0.04 m³  
Área de forma = 1.10 m²

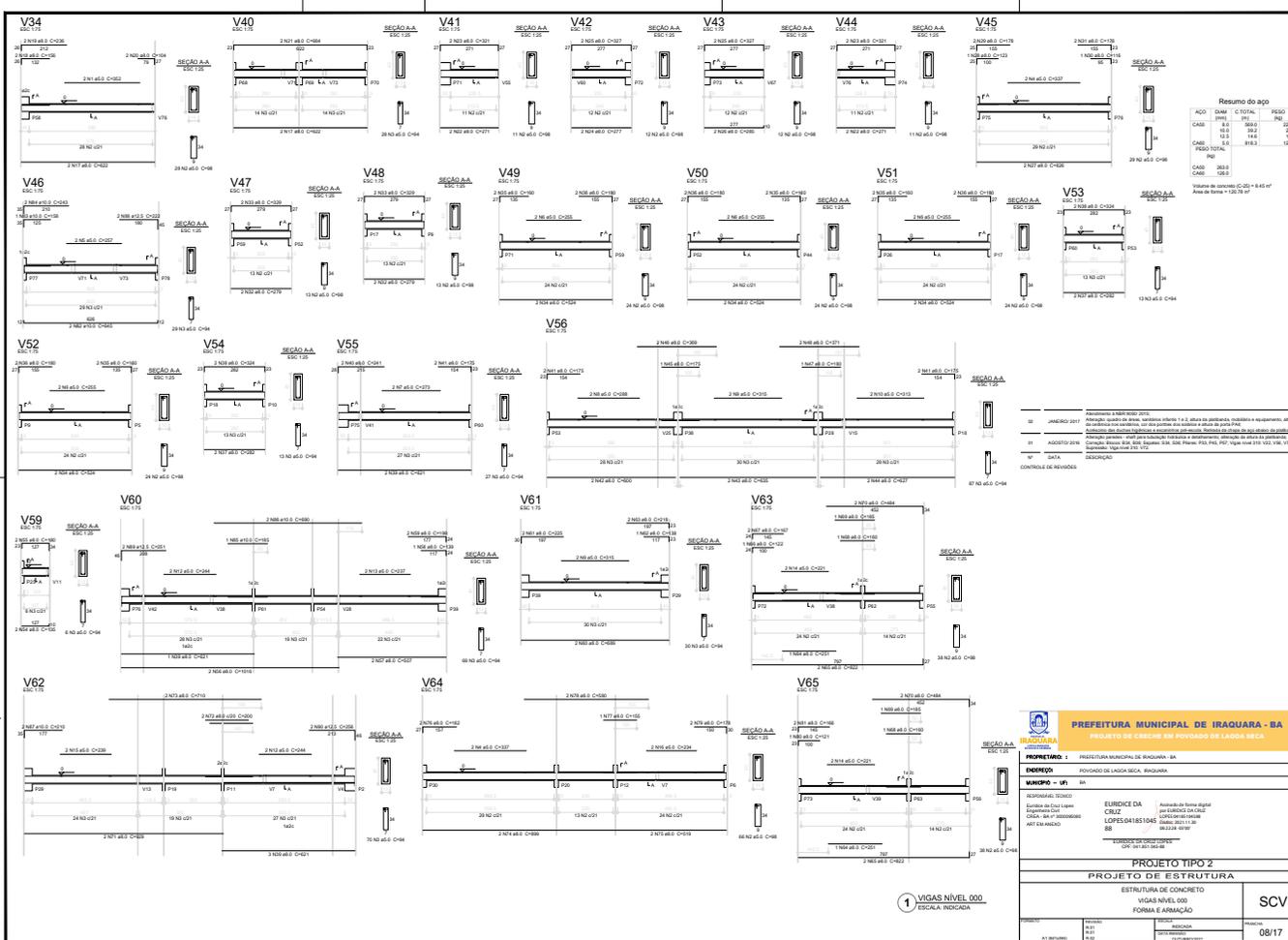
Tax	ECS
250	238000

**PROJETO TIPO 2**  
ESTRUTURA DE CONCRETO  
MURO FRONTAL MURETAS GR2 E GR3  
FORMA E ARMAÇÃO

PREÇO: 16/17





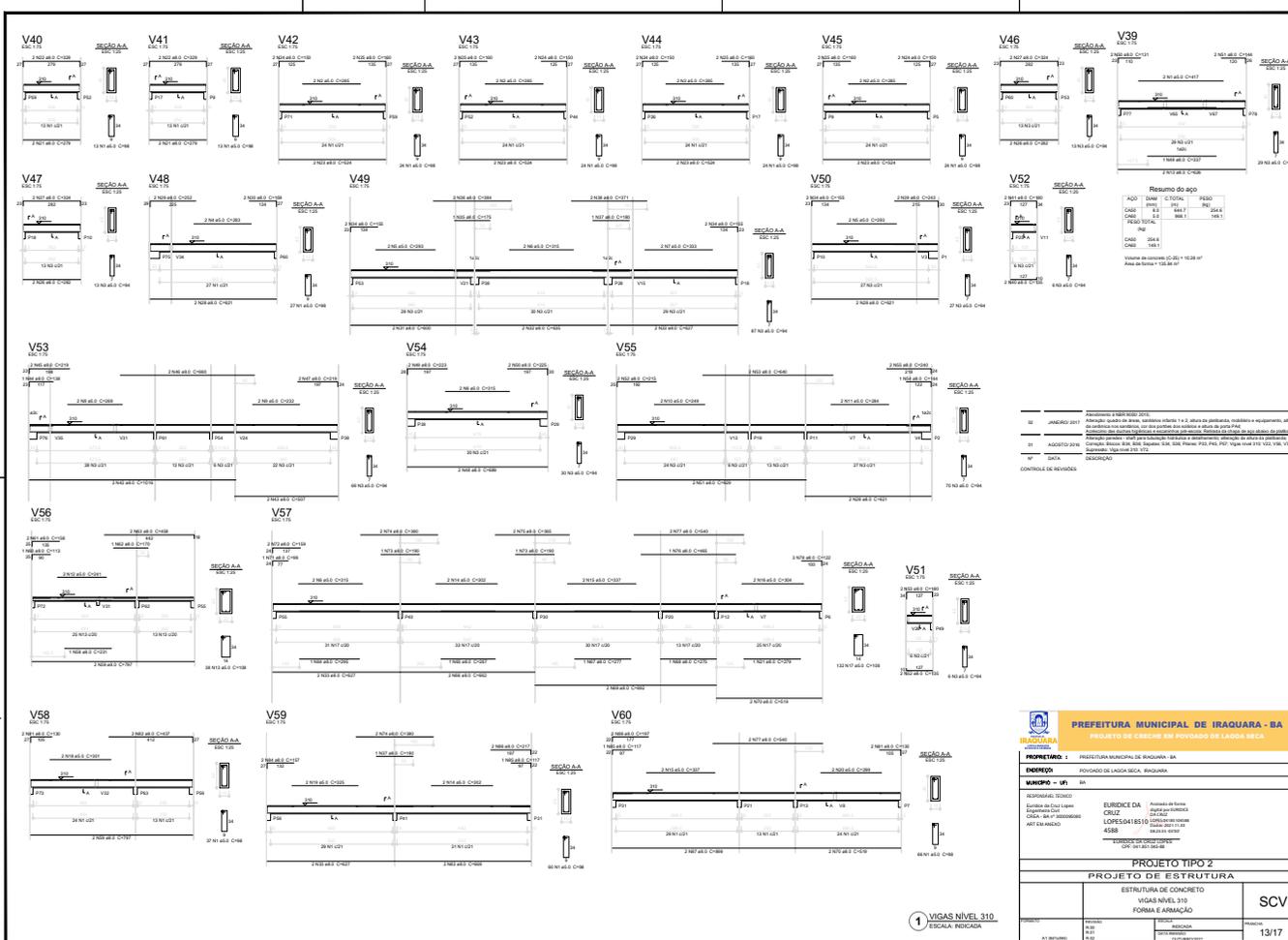


Este documento foi assinado digitalmente por CAGEP CONSULTORIA E ASSESSORIA EM GESTAO PUBLICA às 08:21:15 do dia 01/12/2021  
 Para verificar as assinaturas clique em : <https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/91717794A7EE52E65032CA6A7232F77>  
 ou utilize o QR Code ao lado.









Resumo do apo

ADQ	DMR	C. TOTAL	PAIS
00	000	000	000
01	000	000	000
02	000	000	000
03	000	000	000
04	000	000	000
05	000	000	000
06	000	000	000
07	000	000	000
08	000	000	000
09	000	000	000
10	000	000	000
11	000	000	000
12	000	000	000
13	000	000	000
14	000	000	000
15	000	000	000
16	000	000	000
17	000	000	000
18	000	000	000
19	000	000	000
20	000	000	000
21	000	000	000
22	000	000	000
23	000	000	000
24	000	000	000
25	000	000	000
26	000	000	000
27	000	000	000
28	000	000	000
29	000	000	000
30	000	000	000
31	000	000	000
32	000	000	000
33	000	000	000
34	000	000	000
35	000	000	000
36	000	000	000
37	000	000	000
38	000	000	000
39	000	000	000
40	000	000	000
41	000	000	000
42	000	000	000
43	000	000	000
44	000	000	000
45	000	000	000
46	000	000	000
47	000	000	000
48	000	000	000
49	000	000	000
50	000	000	000
51	000	000	000
52	000	000	000
53	000	000	000
54	000	000	000
55	000	000	000
56	000	000	000
57	000	000	000
58	000	000	000
59	000	000	000
60	000	000	000
61	000	000	000
62	000	000	000
63	000	000	000
64	000	000	000
65	000	000	000
66	000	000	000
67	000	000	000
68	000	000	000
69	000	000	000
70	000	000	000
71	000	000	000
72	000	000	000
73	000	000	000
74	000	000	000
75	000	000	000
76	000	000	000
77	000	000	000
78	000	000	000
79	000	000	000
80	000	000	000
81	000	000	000
82	000	000	000
83	000	000	000
84	000	000	000
85	000	000	000
86	000	000	000
87	000	000	000
88	000	000	000
89	000	000	000
90	000	000	000
91	000	000	000
92	000	000	000
93	000	000	000
94	000	000	000
95	000	000	000
96	000	000	000
97	000	000	000
98	000	000	000
99	000	000	000
100	000	000	000

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA**  
**PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO**

PROPRIETÁRIO: 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

ENDEREÇO: POVOADO DE LAGOA SECA, IRAQUARA

PROJETO: 1 - ESTRUTURA DE CONCRETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 Engenheiro Civil: LOPES DA SILVA, LOPES DA SILVA  
 Engenheiro Civil: LOPES DA SILVA, LOPES DA SILVA  
 Engenheiro Civil: LOPES DA SILVA, LOPES DA SILVA

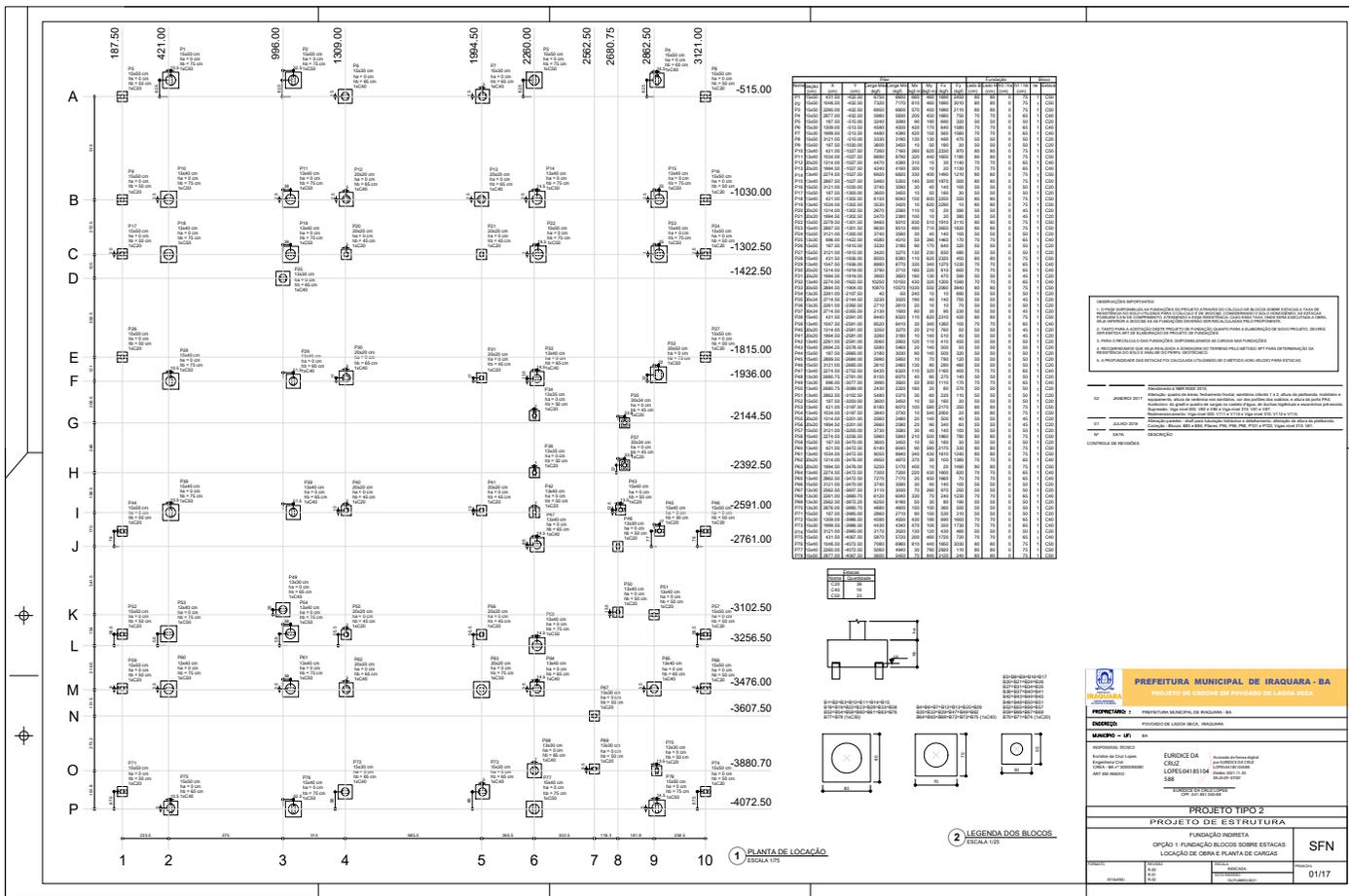
**PROJETO TIPO 2**  
**PROJETO DE ESTRUTURA**  
 ESTRUTURA DE CONCRETO  
 VIGAS NÍVEL 310  
 FORMA E ARMAÇÃO

SCV

13/17

Este documento foi assinado digitalmente por CAGEP CONSULTORIA E ASSESSORIA EM GESTAO PUBLICA às 08:21:15 do dia 01/12/2021  
 Para verificar as assinaturas clique em : <https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/91717794A7EE52E65032CA6A7232F77>  
 ou utilize o QR Code ao lado.

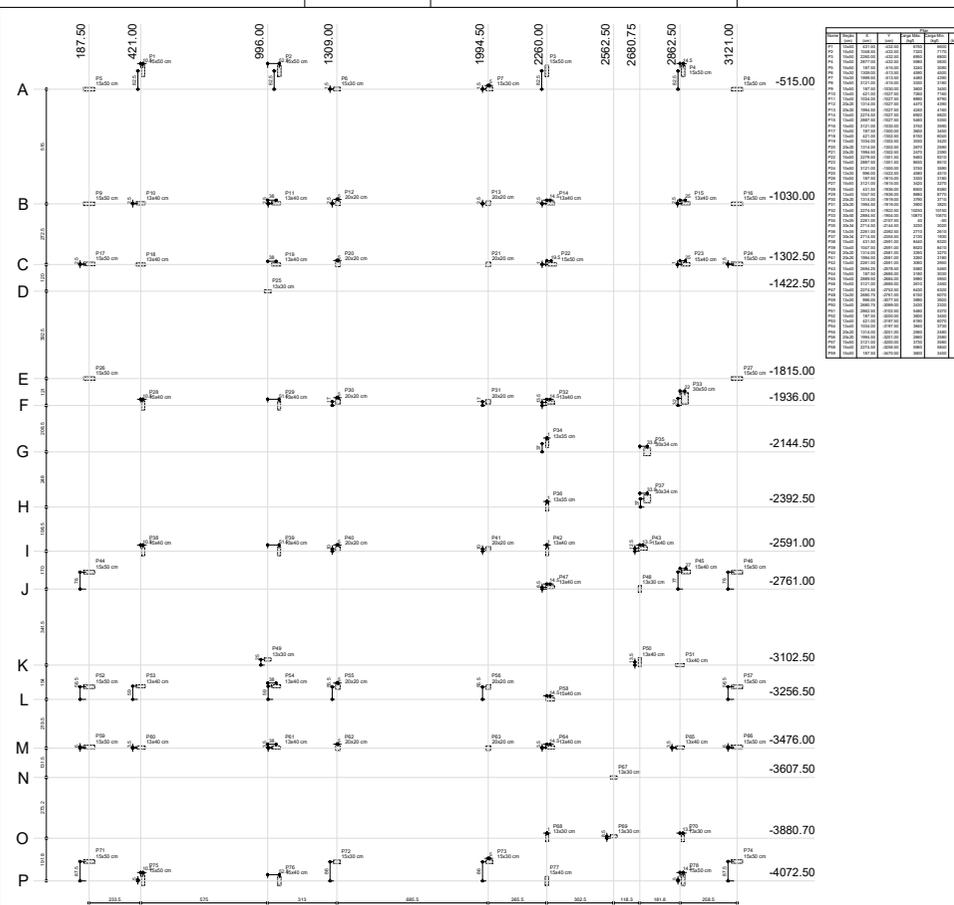




Este documento foi assinado digitalmente por CAGEP CONSULTORIA E ACESSORIA EM GESTAO PUBLICA às 08:21:15 do dia 01/12/2021  
 Para verificar as assinaturas clique em : <https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/91717794A7EE52E65032CA6A7232F77>  
 ou utilize o QR Code ao lado.







Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
P1	...	...	...	...
P2	...	...	...	...
P3	...	...	...	...
P4	...	...	...	...
P5	...	...	...	...
P6	...	...	...	...
P7	...	...	...	...
P8	...	...	...	...
P9	...	...	...	...
P10	...	...	...	...
P11	...	...	...	...
P12	...	...	...	...
P13	...	...	...	...
P14	...	...	...	...
P15	...	...	...	...
P16	...	...	...	...
P17	...	...	...	...
P18	...	...	...	...
P19	...	...	...	...
P20	...	...	...	...
P21	...	...	...	...
P22	...	...	...	...
P23	...	...	...	...
P24	...	...	...	...
P25	...	...	...	...
P26	...	...	...	...
P27	...	...	...	...
P28	...	...	...	...

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
P29	...	...	...	...
P30	...	...	...	...
P31	...	...	...	...
P32	...	...	...	...
P33	...	...	...	...
P34	...	...	...	...
P35	...	...	...	...
P36	...	...	...	...
P37	...	...	...	...
P38	...	...	...	...
P39	...	...	...	...
P40	...	...	...	...
P41	...	...	...	...
P42	...	...	...	...
P43	...	...	...	...
P44	...	...	...	...
P45	...	...	...	...
P46	...	...	...	...
P47	...	...	...	...
P48	...	...	...	...
P49	...	...	...	...
P50	...	...	...	...

**ESPECIFICAÇÕES**

1. OBRAS DE FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO PARA OPORTUNIDADE DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTABO EM IRAQUARA - BA.

2. OBRAS DE FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO PARA OPORTUNIDADE DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTABO EM IRAQUARA - BA.

3. OBRAS DE FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO PARA OPORTUNIDADE DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTABO EM IRAQUARA - BA.

4. OBRAS DE FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO PARA OPORTUNIDADE DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTABO EM IRAQUARA - BA.

5. OBRAS DE FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO PARA OPORTUNIDADE DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTABO EM IRAQUARA - BA.

**CONTROLE DE REVISÕES**

01 - 02/12/2021 - Alteração de dados de acordo com o projeto executivo aprovado em 02/12/2021.

02 - 03/12/2021 - Alteração de dados de acordo com o projeto executivo aprovado em 03/12/2021.

03 - 04/12/2021 - Alteração de dados de acordo com o projeto executivo aprovado em 04/12/2021.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA**

PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTABO EM IRAQUARA - BA.

**MUNICÍPIO** - IRAQUARA

**MUNICÍPIO** - BA

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Engenheiro Civil - **EURÍDICE DA SILVA**

Engenheiro Civil - **CRUZ**

Engenheiro Civil - **LOPES DA SILVA**

Engenheiro Civil - **SILVA**

**PROJETO TIPO 2**

**PROJETO DE ESTRUTURA**

FUNDAÇÃO DIRETA

OPÇÃO 2 - FUNDAÇÃO SAPATAS

LOCAÇÃO DE OBRA E PLANTA DE CARGAS

**SFS**

03/17











<p><b>DETALHE L01</b> JUNÇÃO ENTRE BARRAS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>VISTA EM PLANTA</p> <p><b>NOTA:</b> Utilizar barras com 2 ou 3 eixos com perfuração para soldagem.</p>	<p><b>DETALHE L02</b> JUNÇÃO ENTRE BARRAS LONGITUDINAIS, TRANSVERSAIS E CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>VISTA EM PLANTA</p> <p><b>NOTA:</b> Utilizar barras com 2 ou 3 eixos com perfuração para soldagem.</p>	<p><b>DETALHE L03</b> JUNÇÃO ENTRE BARRAS E CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p><b>NOTA:</b> Utilizar barras com 2 ou 3 eixos com perfuração para soldagem.</p>	<p><b>DETALHE L04</b> JUNÇÃO DE CORONAIS ENTRE BARRAS LONGITUDINAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA - GABRIOS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA - TESOURAS</p>	<p><b>DETALHE L05</b> JUNÇÃO DE BARRAS LONGITUDINAIS</p> <p>VISTA EM PERFIL</p> <p>SEQUÊNCIA DE MONTAGEM</p>
<p><b>DETALHE L06</b> JUNÇÃO DE CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERFIL</p> <p>SEQUÊNCIA OBRIGATORIA DE FORMAÇÃO DO PERFIL</p> <p>TUBO LUVIA REFORÇO</p>	<p><b>DETALHE L07</b> JUNÇÃO ENTRE CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERFIL</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p>	<p><b>DETALHE L08</b> JUNÇÃO ENTRE TRELÇA EM VISTA DE CONCRETO DE CIMENTAÇÃO</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>REF.1</p> <p>REF.2</p> <p>REF.3</p> <p>REF.4</p> <p>REF.5</p> <p>REF.6</p> <p>REF.7</p> <p>REF.8</p> <p>REF.9</p> <p>REF.10</p> <p>REF.11</p> <p>REF.12</p> <p>REF.13</p> <p>REF.14</p> <p>REF.15</p> <p>REF.16</p> <p>REF.17</p> <p>REF.18</p> <p>REF.19</p> <p>REF.20</p> <p>REF.21</p> <p>REF.22</p> <p>REF.23</p> <p>REF.24</p> <p>REF.25</p> <p>REF.26</p> <p>REF.27</p> <p>REF.28</p> <p>REF.29</p> <p>REF.30</p> <p>REF.31</p> <p>REF.32</p> <p>REF.33</p> <p>REF.34</p> <p>REF.35</p> <p>REF.36</p> <p>REF.37</p> <p>REF.38</p> <p>REF.39</p> <p>REF.40</p> <p>REF.41</p> <p>REF.42</p> <p>REF.43</p> <p>REF.44</p> <p>REF.45</p> <p>REF.46</p> <p>REF.47</p> <p>REF.48</p> <p>REF.49</p> <p>REF.50</p> <p>REF.51</p> <p>REF.52</p> <p>REF.53</p> <p>REF.54</p> <p>REF.55</p> <p>REF.56</p> <p>REF.57</p> <p>REF.58</p> <p>REF.59</p> <p>REF.60</p> <p>REF.61</p> <p>REF.62</p> <p>REF.63</p> <p>REF.64</p> <p>REF.65</p> <p>REF.66</p> <p>REF.67</p> <p>REF.68</p> <p>REF.69</p> <p>REF.70</p> <p>REF.71</p> <p>REF.72</p> <p>REF.73</p> <p>REF.74</p> <p>REF.75</p> <p>REF.76</p> <p>REF.77</p> <p>REF.78</p> <p>REF.79</p> <p>REF.80</p> <p>REF.81</p> <p>REF.82</p> <p>REF.83</p> <p>REF.84</p> <p>REF.85</p> <p>REF.86</p> <p>REF.87</p> <p>REF.88</p> <p>REF.89</p> <p>REF.90</p> <p>REF.91</p> <p>REF.92</p> <p>REF.93</p> <p>REF.94</p> <p>REF.95</p> <p>REF.96</p> <p>REF.97</p> <p>REF.98</p> <p>REF.99</p> <p>REF.100</p>	<p><b>DETALHE L09</b> AJUSTE DA BASE PARA GARANTIR NÍVEL DA TRELÇA LSF POR CONTA DO COLUITE</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>TRELÇA LSF</p> <p>REF.1</p> <p>REF.2</p> <p>REF.3</p> <p>REF.4</p> <p>REF.5</p> <p>REF.6</p> <p>REF.7</p> <p>REF.8</p> <p>REF.9</p> <p>REF.10</p> <p>REF.11</p> <p>REF.12</p> <p>REF.13</p> <p>REF.14</p> <p>REF.15</p> <p>REF.16</p> <p>REF.17</p> <p>REF.18</p> <p>REF.19</p> <p>REF.20</p> <p>REF.21</p> <p>REF.22</p> <p>REF.23</p> <p>REF.24</p> <p>REF.25</p> <p>REF.26</p> <p>REF.27</p> <p>REF.28</p> <p>REF.29</p> <p>REF.30</p> <p>REF.31</p> <p>REF.32</p> <p>REF.33</p> <p>REF.34</p> <p>REF.35</p> <p>REF.36</p> <p>REF.37</p> <p>REF.38</p> <p>REF.39</p> <p>REF.40</p> <p>REF.41</p> <p>REF.42</p> <p>REF.43</p> <p>REF.44</p> <p>REF.45</p> <p>REF.46</p> <p>REF.47</p> <p>REF.48</p> <p>REF.49</p> <p>REF.50</p> <p>REF.51</p> <p>REF.52</p> <p>REF.53</p> <p>REF.54</p> <p>REF.55</p> <p>REF.56</p> <p>REF.57</p> <p>REF.58</p> <p>REF.59</p> <p>REF.60</p> <p>REF.61</p> <p>REF.62</p> <p>REF.63</p> <p>REF.64</p> <p>REF.65</p> <p>REF.66</p> <p>REF.67</p> <p>REF.68</p> <p>REF.69</p> <p>REF.70</p> <p>REF.71</p> <p>REF.72</p> <p>REF.73</p> <p>REF.74</p> <p>REF.75</p> <p>REF.76</p> <p>REF.77</p> <p>REF.78</p> <p>REF.79</p> <p>REF.80</p> <p>REF.81</p> <p>REF.82</p> <p>REF.83</p> <p>REF.84</p> <p>REF.85</p> <p>REF.86</p> <p>REF.87</p> <p>REF.88</p> <p>REF.89</p> <p>REF.90</p> <p>REF.91</p> <p>REF.92</p> <p>REF.93</p> <p>REF.94</p> <p>REF.95</p> <p>REF.96</p> <p>REF.97</p> <p>REF.98</p> <p>REF.99</p> <p>REF.100</p>	<p><b>DETALHE L10</b> JUNÇÃO ENTRE BARRAS LONGITUDINAIS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>VISTA NO PERFIL DA TRELÇA</p>
<p><b>DETALHE L01</b> JUNÇÃO ENTRE BARRAS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA LATERAL DA TRELÇA</p> <p>REF.1</p> <p>REF.2</p> <p>REF.3</p> <p>REF.4</p> <p>REF.5</p> <p>REF.6</p> <p>REF.7</p> <p>REF.8</p> <p>REF.9</p> <p>REF.10</p> <p>REF.11</p> <p>REF.12</p> <p>REF.13</p> <p>REF.14</p> <p>REF.15</p> <p>REF.16</p> <p>REF.17</p> <p>REF.18</p> <p>REF.19</p> <p>REF.20</p> <p>REF.21</p> <p>REF.22</p> <p>REF.23</p> <p>REF.24</p> <p>REF.25</p> <p>REF.26</p> <p>REF.27</p> <p>REF.28</p> <p>REF.29</p> <p>REF.30</p> <p>REF.31</p> <p>REF.32</p> <p>REF.33</p> <p>REF.34</p> <p>REF.35</p> <p>REF.36</p> <p>REF.37</p> <p>REF.38</p> <p>REF.39</p> <p>REF.40</p> <p>REF.41</p> <p>REF.42</p> <p>REF.43</p> <p>REF.44</p> <p>REF.45</p> <p>REF.46</p> <p>REF.47</p> <p>REF.48</p> <p>REF.49</p> <p>REF.50</p> <p>REF.51</p> <p>REF.52</p> <p>REF.53</p> <p>REF.54</p> <p>REF.55</p> <p>REF.56</p> <p>REF.57</p> <p>REF.58</p> <p>REF.59</p> <p>REF.60</p> <p>REF.61</p> <p>REF.62</p> <p>REF.63</p> <p>REF.64</p> <p>REF.65</p> <p>REF.66</p> <p>REF.67</p> <p>REF.68</p> <p>REF.69</p> <p>REF.70</p> <p>REF.71</p> <p>REF.72</p> <p>REF.73</p> <p>REF.74</p> <p>REF.75</p> <p>REF.76</p> <p>REF.77</p> <p>REF.78</p> <p>REF.79</p> <p>REF.80</p> <p>REF.81</p> <p>REF.82</p> <p>REF.83</p> <p>REF.84</p> <p>REF.85</p> <p>REF.86</p> <p>REF.87</p> <p>REF.88</p> <p>REF.89</p> <p>REF.90</p> <p>REF.91</p> <p>REF.92</p> <p>REF.93</p> <p>REF.94</p> <p>REF.95</p> <p>REF.96</p> <p>REF.97</p> <p>REF.98</p> <p>REF.99</p> <p>REF.100</p>	<p><b>DETALHE L11</b> JUNÇÃO ENTRE CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>REPOUSO OU LUVIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L12</b> JUNÇÃO ENTRE CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L13</b> JUNÇÃO ENTRE CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>VISTA SUPERIOR</p>	<p><b>DETALHE L14</b> JUNÇÃO ENTRE CORONAIS EM 90º GRAUS</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA</p> <p>VISTA SUPERIOR</p>

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA**  
 PROJETO DE CRIÇÃO DE PAVIMENTO DE LAJOTA DE CIMENTO

**PROPOSTA Nº 01** PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA  
 PAVIMENTO DE LAJOTA DE CIMENTO - IRAQUARA

**MUNICÍPIO** - IRÁ

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
 Euródice da Cruz Lopes  
 CREA - BA - 008888888  
 ART - EM ANEXO

**PROJETO TIPO 2**  
 PROJETO DE ESTRUTURA  
 ESTRUTURA METÁLICA  
 DETALHES CONSTRUTIVOS

**SMT**

07/10

<p><b>DETALHE L11</b> PAVIMENTO SUPERIOR DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERFIL          VISTA EM PLANTA          VISTA EM PERSPECTIVA</p>	<p><b>DETALHE L12</b> PAVIMENTO SUPERIOR DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L13</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L14</b> PAVIMENTO SUPERIOR DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L15</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          DETALHE DA LIGAÇÃO</p>
<p><b>DETALHE L16</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERFIL          VISTA EM PERSPECTIVA</p>	<p><b>DETALHE L17</b> PAVIMENTO SUPERIOR DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA LATERAL 1º PASSO          VISTA LATERAL 2º PASSO</p>	<p><b>DETALHE L18</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA LATERAL          VISTA SUPERIOR</p>	<p><b>DETALHE M01</b> PAVIMENTO SUPERIOR DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>PILAR DE CONCRETO          VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE M02</b> PAVIMENTO SUPERIOR DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>PILAR DE CONCRETO          VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA EM PERFIL</p>
<p><b>DETALHE L19</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L20</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA SUPERIOR          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L21</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA SUPERIOR          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L22</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA SUPERIOR          VISTA EM PERFIL</p>	<p><b>DETALHE L23</b> LAJE DE FERRUGEM COM REVESTIMENTO EM ALVENARIA</p> <p>VISTA EM PERSPECTIVA          VISTA SUPERIOR          VISTA EM PERFIL</p>

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA**  
 PROJETO DE CÁLCULO EM PAVIMENTO DE LAJE SECA

**PROFUNDIDADE:** 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA  
 2 - FUNDADO DE LAJE SECA - IRAQUARA

**MUNICÍPIO:** - BA

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**  
 Engenheiro Civil  
 EURENICE DA CRUZ  
 LOPES 041 851045  
 CREA: BA - 000000000  
 ART 04 - ANEXO 000

**PROJETO TIPO 2**  
 PROJETO DE ESTRUTURA  
 ESTRUTURA METÁLICA  
 DETALHES CONSTRUTIVOS

**SMT**  
 08/10

**DETALHE 01** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 02** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 03** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 04** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 05** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 06** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 07** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 08** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 09** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 10** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 11** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 12** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 13** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 14** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**DETALHE 15** - FRENDA DE COMPOSIÇÃO LATERAL DA ESTRUTURA

**PROJETO TIPO 2**  
**PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA**  
**DETALHES CONSTRUCTIVOS**  
**SMT**

Este documento foi assinado digitalmente por CAGEP CONSULTORIA E ACESSORIA EM GESTAO PUBLICA às 08:21:15 do dia 01/12/2021  
 Para verificar as assinaturas clique em : <https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/91717794A7EE52E65032CA6A72372F77>  
 ou utilize o QR Code ao lado.





**1 BLOCO B - CALHAS**  
ESCALA: 1/75

**2 BLOCO C - CALHAS**  
ESCALA: 1/75

**3 BLOCO C - CALHAS**  
ESCALA: 1/75

**PROJETO DE ESTRUTURA**  
ESTRUTURA METÁLICA  
PLANTA DE COBERTURA - CALHAS  
BLOCO A, BLOCO B E BLOCO C

**SMT**

05/10

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA**  
PROJETO DE CRIÇÃO DE POÇADO DE LAGOA SECA

**MUNICÍPIO** - IRAQUARA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA - BA

**PROJETO TIPO 2**

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
EURECIDEA CRUZ  
LOPES DA 1815104  
SMB

**PROJETO DE ESTRUTURA**

**SMT**

05/10

Este documento foi assinado digitalmente por CAGEP CONSULTORIA E ASSESSORIA EM GESTAO PUBLICA às 08:21:15 do dia 01/12/2021  
 Para verificar as assinaturas clique em : <https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/91717794A7EE52E65032CA6A72372F77>  
 ou utilize o QR Code ao lado.