



FUNDAÇÃO  
**renova**

**COMITE INTERFEDERATIVO (CIF)**

**Encaminhamento Mensal – item 2 da Deliberação nº 24 – Peças técnicas**

Referência Maio/2018

# SUMÁRIO



<b>1. INTRODUÇÃO</b>	<b>8</b>
<b>2. OBJETIVO</b>	<b>8</b>
<b>3. BARRA LONGA</b>	<b>9</b>
<b>3.1. IMOVEIS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - 1º DE JANEIRO E VOLTA DA CAPELA</b>	<b>9</b>
3.1.1. SITIO CAFURNA 2	9
3.1.2. VC 162	10
3.1.3. VC 163	11
3.1.4. VC 165 A	12
3.1.5. VC 165	13
3.1.6. VC 220	14
3.1.7. VC 220 B	15
3.1.8. VC 250	16
3.1.9. VC 260	17
3.1.10. VC 267	18
3.1.11. VC 325A	19
3.1.12. VC 325	20
3.1.13. VC 353	21
3.1.14. VC 442	22
3.1.15. VC 482	23
3.1.16. CAPELA	24
3.1.17. BAR DO ROMULO	25
3.1.18. CURVINAS SÉRGIO	27
<b>3.2. IMOVEIS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - CENTRO</b>	<b>28</b>
3.2.1. CE BAR DO CAMPO	28
3.2.2. RFCOM-0015, CE 203	29
3.2.3. CE 199	31
3.2.4. CE 162	32
3.2.5. CE 45	33
3.2.6. CE 29	34
3.2.7. CE 43	35
3.2.8. CE 53	36
3.2.9. CE 85	37
3.2.10. CE 118	38

<b>3.2.11.</b>	<b>CE 215</b> .....	<b>39</b>
<b>3.2.12.</b>	<b>CE 44</b> .....	<b>40</b>
<b>3.2.13.</b>	<b>CE 201</b> .....	<b>41</b>
<b>3.2.14.</b>	<b>CE 198</b> .....	<b>42</b>
<b>3.2.15.</b>	<b>CE 177</b> .....	<b>43</b>
<b>3.2.16.</b>	<b>CE 115</b> .....	<b>44</b>
<b>3.2.17.</b>	<b>CE 02</b> .....	<b>45</b>
<b>3.2.18.</b>	<b>CE 209</b> .....	<b>46</b>
<b>3.2.19.</b>	<b>CE 110</b> .....	<b>47</b>
<b>3.2.20.</b>	<b>CE 23</b> .....	<b>48</b>
<b>3.2.21.</b>	<b>CE 130</b> .....	<b>49</b>
<b>3.2.22.</b>	<b>CE 340</b> .....	<b>50</b>
<b>3.2.23.</b>	<b>CE 156</b> .....	<b>51</b>
<b>3.2.24.</b>	<b>CE 56</b> .....	<b>52</b>
<b>3.2.25.</b>	<b>CE 105</b> .....	<b>53</b>
<b>3.2.26.</b>	<b>CE 46</b> .....	<b>54</b>
<b>3.2.27.</b>	<b>CE 12</b> .....	<b>55</b>
<b>3.2.28.</b>	<b>CE 120</b> .....	<b>58</b>
<b>3.2.29.</b>	<b>CE 140</b> .....	<b>59</b>
<b>3.2.30.</b>	<b>CE 96</b> .....	<b>60</b>
<b>3.2.31.</b>	<b>CE 49</b> .....	<b>61</b>
<b>3.2.32.</b>	<b>CE 19</b> .....	<b>62</b>
<b>3.2.33.</b>	<b>CE 70</b> .....	<b>63</b>
<b>3.2.34.</b>	<b>CE 38</b> .....	<b>64</b>
<b>3.2.35.</b>	<b>CE 151</b> .....	<b>65</b>
<b>3.3.</b>	<b>IMOVEIS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - MORRO VERMELHO</b> .....	<b>66</b>
<b>3.3.1.</b>	<b>MV 465</b> .....	<b>66</b>
<b>3.3.2.</b>	<b>MV 365B</b> .....	<b>67</b>
<b>3.3.3.</b>	<b>MV 397</b> .....	<b>68</b>
<b>3.3.4.</b>	<b>MV 451</b> .....	<b>69</b>
<b>3.3.5.</b>	<b>MV 539</b> .....	<b>70</b>
<b>3.3.6.</b>	<b>JAFÉ</b> .....	<b>71</b>
<b>3.3.7.</b>	<b>MV 369</b> .....	<b>72</b>
<b>3.3.8.</b>	<b>MV 387A</b> .....	<b>73</b>

<b>3.3.9. MV 413</b>	<b>74</b>
<b>3.3.10. MV 506</b>	<b>75</b>
<b>3.3.11. MV 527</b>	<b>76</b>
<b>3.3.12. MV 545</b>	<b>77</b>
<b>3.3.13. MV 551</b>	<b>78</b>
<b>3.3.14. MV 617</b>	<b>79</b>
<b>3.3.15. MV 603</b>	<b>80</b>
<b>3.3.16. MV 623</b>	<b>81</b>
<b>3.3.17. MV 613</b>	<b>82</b>
<b>3.3.18. MV 673</b>	<b>83</b>
<b>3.3.19. MV 593</b>	<b>84</b>
<b>3.3.20. MV 583</b>	<b>85</b>
<b>3.3.21. MV 365</b>	<b>86</b>
<b>3.3.22. MV 513 ESCOLA</b>	<b>87</b>
<b>3.3.23. MV 580</b>	<b>93</b>
<b>3.4. IMOVEIS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - GESTEIRA</b>	<b>94</b>
<b>3.4.1. GE ALEMÃO</b>	<b>94</b>
<b>3.4.2. GE BEATRIZ HELENA</b>	<b>95</b>
<b>3.4.3. GE CRECHE</b>	<b>96</b>
<b>3.4.4. GE BAR PAULO HOLINO</b>	<b>97</b>
<b>3.4.5. GE LADIR</b>	<b>98</b>
<b>3.4.6. GE DIRCEU</b>	<b>99</b>
<b>3.4.7. GE ADÃO</b>	<b>100</b>
<b>3.4.8. GE CRISTIANO</b>	<b>101</b>
<b>3.4.9. GE ANTONIO DO VALE</b>	<b>102</b>
<b>3.4.10. GE MARCELO/ JOSE FERNANDO</b>	<b>103</b>
<b>3.4.11. GE JOÃO PAULO</b>	<b>104</b>
<b>3.5. OBRAS PUBLICAS</b>	<b>105</b>
<b>3.5.1. PRAÇA MANOEL LINO MOL E ALAMEDA</b>	<b>105</b>
<b>3.5.2. CAMPO DE FUTEBOL BARRA LONGA</b>	<b>106</b>
<b>3.5.3. ALTEAMENTO DO CAMPO DE FUTEBOL</b>	<b>107</b>
<b>3.5.4. PONTE 3</b>	<b>108</b>
<b>3.5.5. AREA DE ATERRO DE REJEITO</b>	<b>111</b>
<b>3.5.6. AREA DE EMPRESTIMO DE ARGILA</b>	<b>116</b>

<b>3.5.7. ESPU-0001 (PARQUE DE EXPOSIÇÕES)</b> .....	<b>120</b>
<b>3.6. CONTENÇÃO</b> .....	<b>121</b>
<b>3.6.1. GABIÃO</b> .....	<b>121</b>
<b>3.7. REFORMA DE QUINTAIS - CENTRO</b> .....	<b>122</b>
<b>3.7.1. CE 07</b> .....	<b>122</b>
<b>3.7.2. CE 50</b> .....	<b>123</b>
<b>3.7.3. CE 56</b> .....	<b>124</b>
<b>3.7.4. CE 154</b> .....	<b>125</b>
<b>3.7.5. CE 96</b> .....	<b>126</b>
<b>3.7.6. CE 154</b> .....	<b>127</b>
<b>3.7.7. CE 166</b> .....	<b>128</b>
<b>3.7.8. CE 176</b> .....	<b>129</b>
<b>3.7.9. CE 202</b> .....	<b>130</b>
<b>3.7.10. CE 254</b> .....	<b>131</b>
<b>3.7.11. CE 262</b> .....	<b>132</b>
<b>3.7.12. CE 151</b> .....	<b>133</b>
<b>3.7.13. CE 203</b> .....	<b>134</b>
<b>3.8. REFORMA DE QUINTAIS - VOLTA DA CAPELA E 1º DE JANEIRO</b> .....	<b>135</b>
<b>3.8.1. VC 56 E 244</b> .....	<b>135</b>
<b>3.8.2. VC 162</b> .....	<b>136</b>
<b>3.8.3. VC 163</b> .....	<b>137</b>
<b>3.8.4. VC 244</b> .....	<b>138</b>
<b>3.8.5. VC 265</b> .....	<b>139</b>
<b>3.8.6. VC 266</b> .....	<b>140</b>
<b>3.8.7. VC 333 E 353</b> .....	<b>141</b>
<b>3.8.8. VC 599</b> .....	<b>141</b>
<b>3.9. REFORMA DE QUINTAIS - MORRO VERMELHO</b> .....	<b>144</b>
<b>3.9.1. ESCOLA ESTADUAL PADRE JOSÉ EPIFÂNIO</b> .....	<b>144</b>
<b>3.9.2. MV 365</b> .....	<b>145</b>
<b>3.9.3. MV 369</b> .....	<b>146</b>
<b>3.9.4. MV 387</b> .....	<b>147</b>
<b>3.9.5. MV 465</b> .....	<b>148</b>
<b>3.9.6. MV 545</b> .....	<b>149</b>
<b>3.9.7. MV 551</b> .....	<b>150</b>

3.9.8.	<b>MV 561</b>	151
3.9.9.	<b>MV 573</b>	152
3.9.10.	<b>MV 583</b>	153
3.9.11.	<b>MV 593</b>	154
3.9.12.	<b>MV 603</b>	155
3.9.13.	<b>MV 613</b>	156
3.9.14.	<b>MV 617</b>	157
3.9.15.	<b>MV 623</b>	158
3.10.	<b>RECONSTRUÇÃO DE RESIDENCIAS</b>	159
3.10.1.	<b>103</b>	159
3.10.2.	<b>347</b>	165
3.10.3.	<b>359</b>	171
3.10.4.	<b>365A</b>	174
3.10.5.	<b>475</b>	177
3.10.6.	<b>493</b>	181
3.10.7.	<b>543</b>	184
3.10.8.	<b>GE ADÃO</b>	186
3.10.9.	<b>GE ALEMÃO</b>	189
3.10.10.	<b>GE DIRCEU</b>	193
3.11.	<b>GODOFREDO</b>	195
3.12.	<b>REFORMA DE CURRAIS E MATA BURRO</b>	197
3.12.1.	<b>CURRAL CABRITO</b>	197
3.12.2.	<b>CURRAL DO NEM</b>	198
3.12.3.	<b>CURRAL DO MARCIO MOL</b>	200
3.12.4.	<b>CURRAL DO JOSE LANA</b>	202
3.12.5.	<b>CURRAL DO GONGO</b>	204
3.12.6.	<b>CURRAL DO EMANOEL</b>	205
3.12.7.	<b>CURRAL DO DARCY</b>	206
3.12.8.	<b>CURRAL DO GODOFREDO</b>	207
3.12.9.	<b>CURRAL DO HAMILTON</b>	208
3.13.	<b>CURRAL DO LICIO</b>	210
3.14.	<b>CURRAL DO TIARA</b>	214
3.15.	<b>CURRAL QUINDUNBA</b>	215
3.16.	<b>CURRAL ACAIACA</b>	216

3.17.	<b>CURRAL GILMAR</b> .....	217
3.18.	<b>CURRAL AFONSO CARNEIRO</b> .....	218
3.19.	<b>CURRAL PROVISORIO SANDRA NOZINHO</b> .....	219
3.20.	<b>MATA BURRO PADRÃO</b> .....	220
4.	<b>MARIANA</b> .....	221
4.1.	<b>RECONSTRUÇÕES</b> .....	221
4.1.1.	<b>RCRES-0002 - PARACATU DE CIMA</b> .....	221
4.1.2.	<b>RCRES-0005 - PONTE DO GAMA</b> .....	222
4.1.3.	<b>RCRES-0007 - PEDRAS</b> .....	223
4.1.4.	<b>RCRES-0013 – CAMPINAS</b> .....	224
4.1.5.	<b>RCRES-0014 – PONTE DO GAMA</b> .....	225
4.1.6.	<b>RCRES-0015 – PARACATU DE CIMA</b> .....	226
4.1.7.	<b>RCRES-0017 - SITIO VILA BORBA</b> .....	227
4.1.8.	<b>RCRES-0022 – PARACATU DE CIMA</b> .....	228
4.1.9.	<b>RCRES-0023 – PARACATU DE CIMA</b> .....	229
4.1.10.	<b>RCRES-0026 – PARACATU DE BAIXO</b> .....	230

## 1. INTRODUÇÃO

Faz-se referência à Deliberação nº 24, apresentação mensal das peças técnicas – projetos e plantas – à Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação de Infraestruturas e à Secretaria Executiva do Comitê Interfederativo, referentes às intervenções realizadas no âmbito dos programas Reconstrução, Recuperação e Realocação de Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira; Recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves; Recuperação das demais Comunidades e Infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga, inclusive Barra Longa, inseridos no âmbito do Termo de Transação e de Ajustamento de Conduta, os quais a referida Câmara é competente para orientar, fiscalizar, monitorar e acompanhar, com fundamento na Deliberação nº 07 deste I. Comitê, de 11 de julho de 2016.

1.1 Projetos e Plantas atualizados no mês de Maio/2018.

- **Mariana**

**RCRES-0005 - RCEDI-0005, RCRES-0014 - RCEDI-0014.**

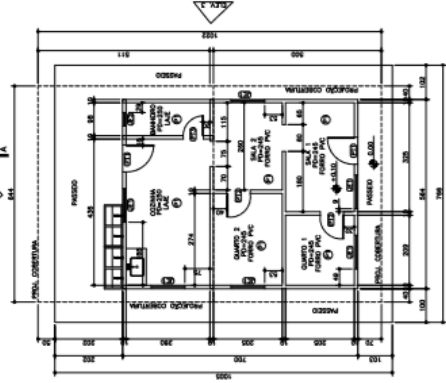
## 2. OBJETIVO

As peças técnicas – Projetos e Plantas, fundamentaram as reformas e reconstruções executadas.



### 3.1.2. VC 162

PLANTA BAIXA - CASA VC 162  
DEC. 158

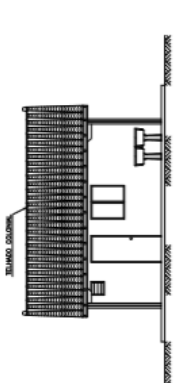


ESPECIFICAÇÃO ACABAMENTOS

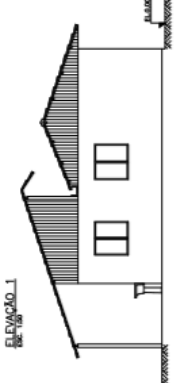
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	ALUMINUM	M²		
02	ALUMINUM	M²		
03	ALUMINUM	M²		
04	ALUMINUM	M²		
05	ALUMINUM	M²		
06	ALUMINUM	M²		
07	ALUMINUM	M²		
08	ALUMINUM	M²		
09	ALUMINUM	M²		
10	ALUMINUM	M²		
11	ALUMINUM	M²		
12	ALUMINUM	M²		
13	ALUMINUM	M²		
14	ALUMINUM	M²		
15	ALUMINUM	M²		
16	ALUMINUM	M²		
17	ALUMINUM	M²		
18	ALUMINUM	M²		
19	ALUMINUM	M²		
20	ALUMINUM	M²		
21	ALUMINUM	M²		
22	ALUMINUM	M²		
23	ALUMINUM	M²		
24	ALUMINUM	M²		
25	ALUMINUM	M²		
26	ALUMINUM	M²		
27	ALUMINUM	M²		
28	ALUMINUM	M²		
29	ALUMINUM	M²		
30	ALUMINUM	M²		
31	ALUMINUM	M²		
32	ALUMINUM	M²		
33	ALUMINUM	M²		
34	ALUMINUM	M²		
35	ALUMINUM	M²		
36	ALUMINUM	M²		
37	ALUMINUM	M²		
38	ALUMINUM	M²		
39	ALUMINUM	M²		
40	ALUMINUM	M²		
41	ALUMINUM	M²		
42	ALUMINUM	M²		
43	ALUMINUM	M²		
44	ALUMINUM	M²		
45	ALUMINUM	M²		
46	ALUMINUM	M²		
47	ALUMINUM	M²		
48	ALUMINUM	M²		
49	ALUMINUM	M²		
50	ALUMINUM	M²		
51	ALUMINUM	M²		
52	ALUMINUM	M²		
53	ALUMINUM	M²		
54	ALUMINUM	M²		
55	ALUMINUM	M²		
56	ALUMINUM	M²		
57	ALUMINUM	M²		
58	ALUMINUM	M²		
59	ALUMINUM	M²		
60	ALUMINUM	M²		
61	ALUMINUM	M²		
62	ALUMINUM	M²		
63	ALUMINUM	M²		
64	ALUMINUM	M²		
65	ALUMINUM	M²		
66	ALUMINUM	M²		
67	ALUMINUM	M²		
68	ALUMINUM	M²		
69	ALUMINUM	M²		
70	ALUMINUM	M²		
71	ALUMINUM	M²		
72	ALUMINUM	M²		
73	ALUMINUM	M²		
74	ALUMINUM	M²		
75	ALUMINUM	M²		
76	ALUMINUM	M²		
77	ALUMINUM	M²		
78	ALUMINUM	M²		
79	ALUMINUM	M²		
80	ALUMINUM	M²		
81	ALUMINUM	M²		
82	ALUMINUM	M²		
83	ALUMINUM	M²		
84	ALUMINUM	M²		
85	ALUMINUM	M²		
86	ALUMINUM	M²		
87	ALUMINUM	M²		
88	ALUMINUM	M²		
89	ALUMINUM	M²		
90	ALUMINUM	M²		
91	ALUMINUM	M²		
92	ALUMINUM	M²		
93	ALUMINUM	M²		
94	ALUMINUM	M²		
95	ALUMINUM	M²		
96	ALUMINUM	M²		
97	ALUMINUM	M²		
98	ALUMINUM	M²		
99	ALUMINUM	M²		
100	ALUMINUM	M²		

NOTAS DE OBSERVAÇÃO  
1 - VERificar o projeto de arquitetura e o projeto de engenharia antes de iniciar as obras.  
2 - OBRAS DE ACABAMENTO DEVE SER FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE ENGENHARIA.

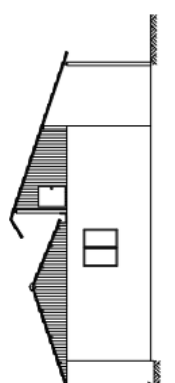
ELEVACÃO 1  
DEC. 158



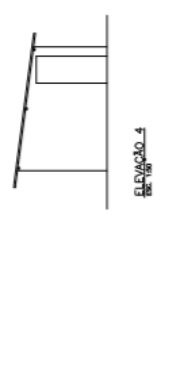
ELEVACÃO 2  
DEC. 158



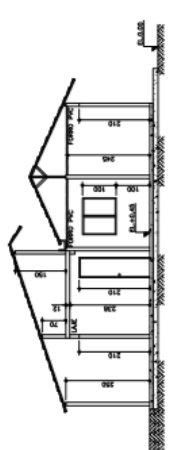
ELEVACÃO 3  
DEC. 158



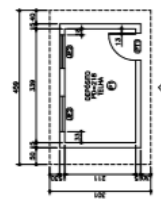
ELEVACÃO 4  
DEC. 158




CORTE A-A  
DEC. 158



DEPÓSITO  
DEC. 158

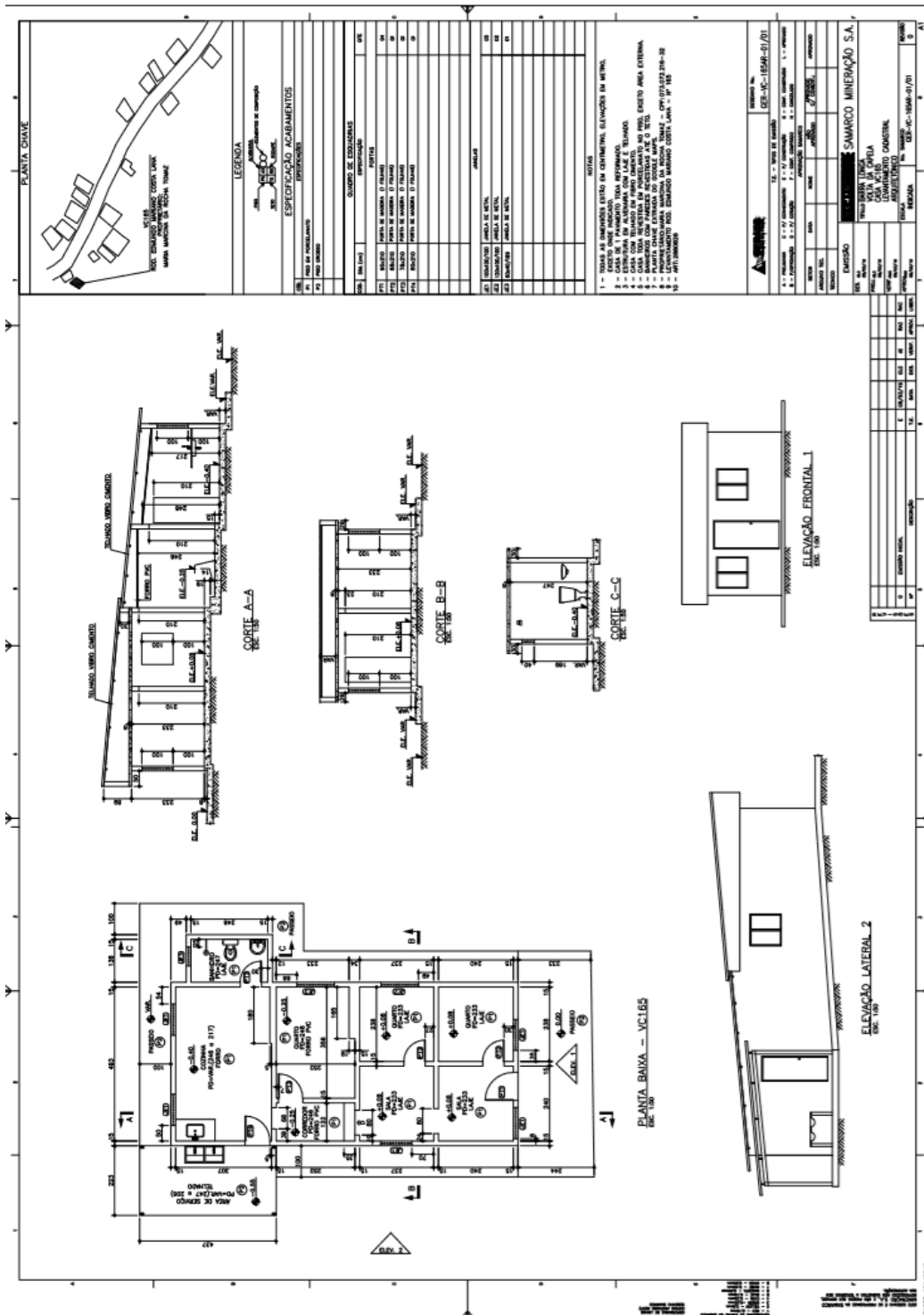


PLANTA CHAVE  
DEC. 158

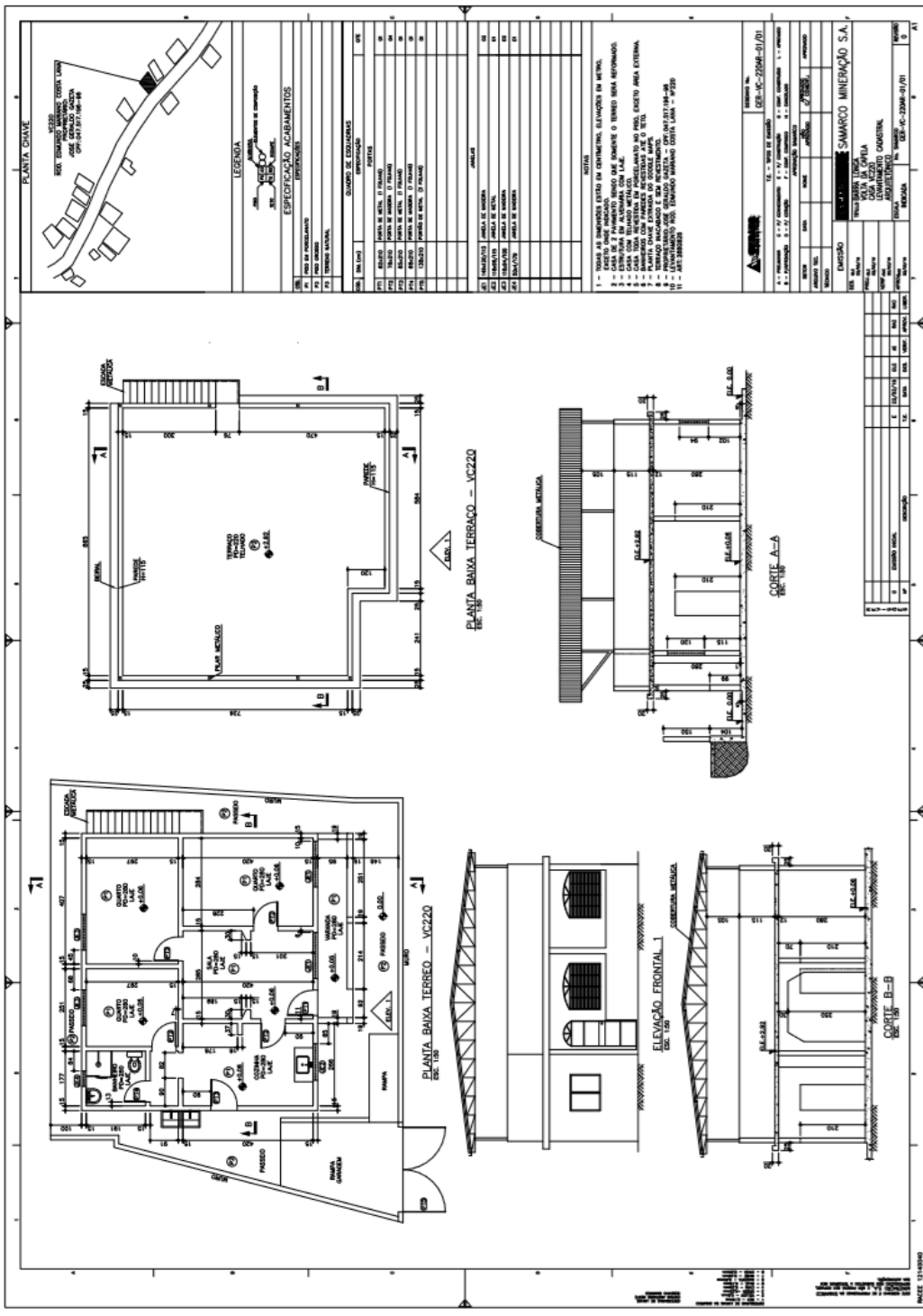




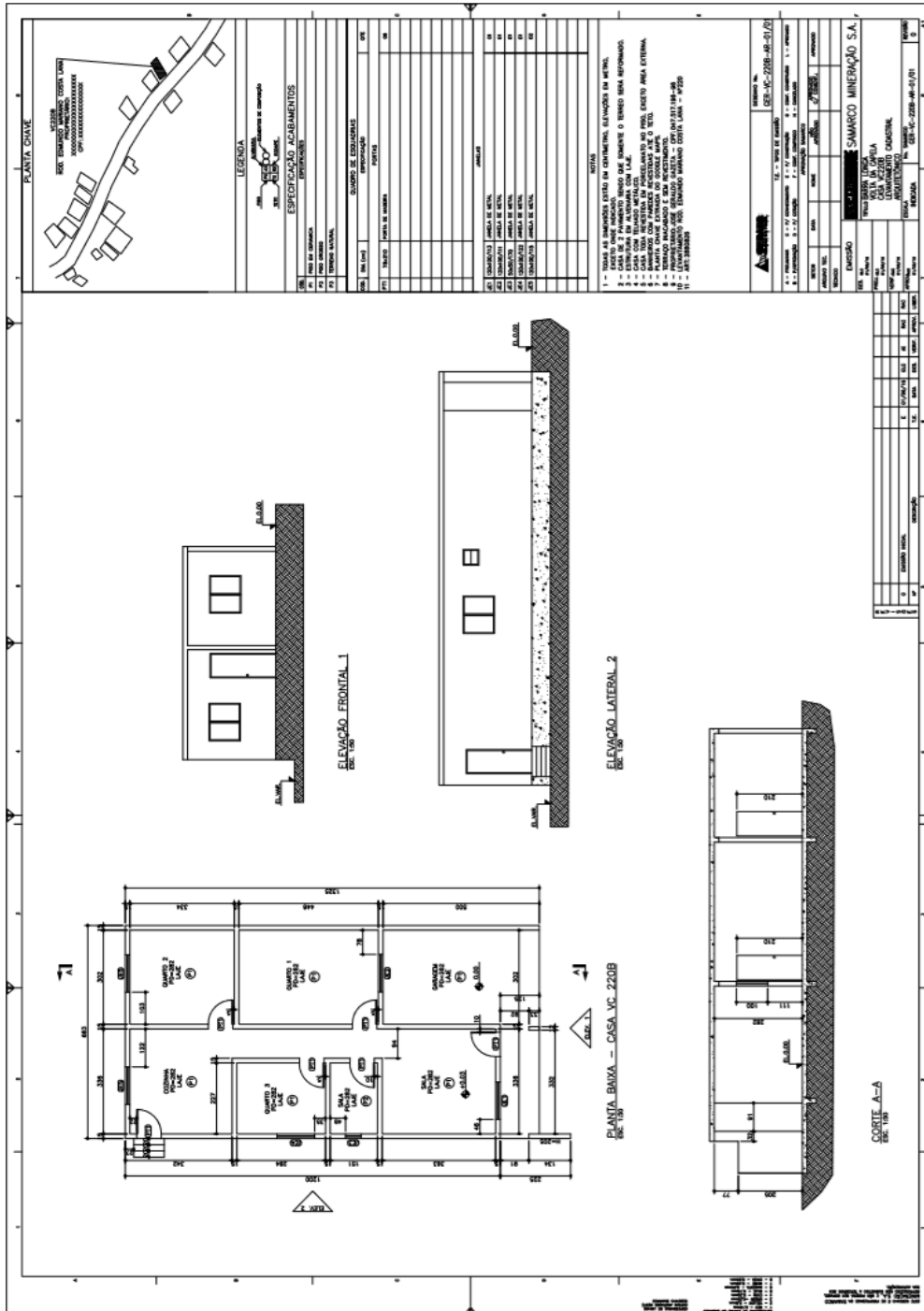




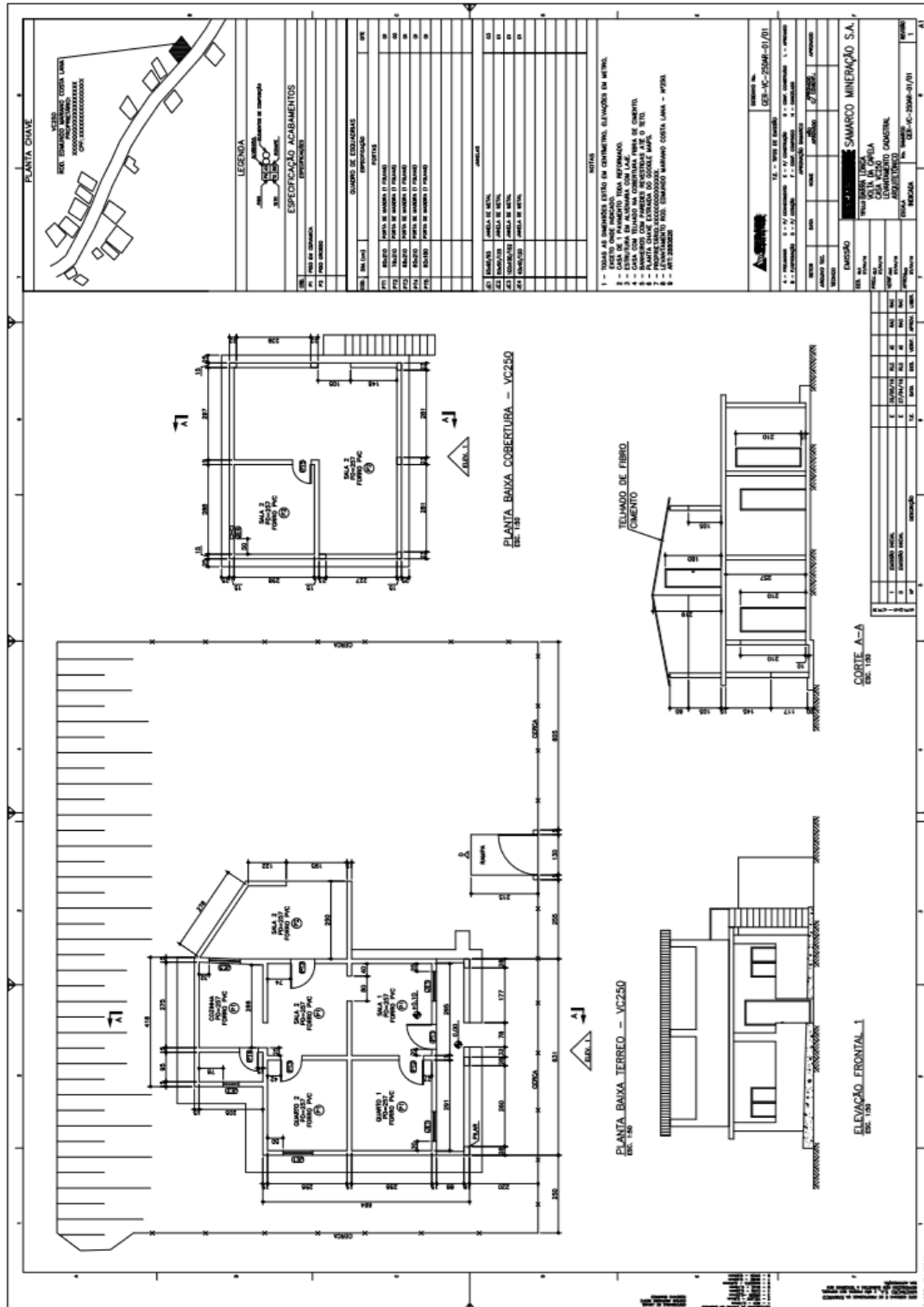
3.1.6. VC 220



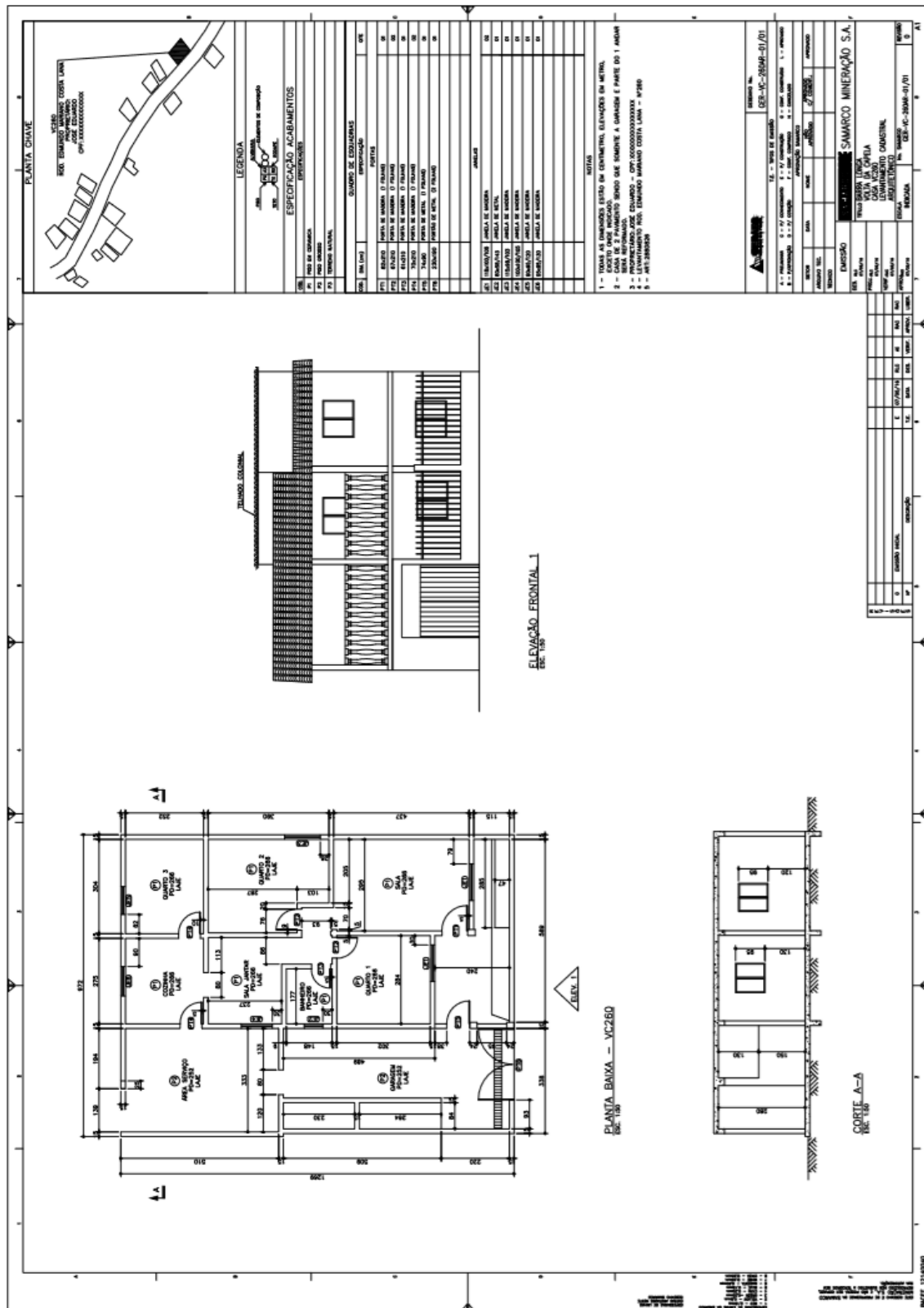
### 3.1.7. VC 220 B



3.1.8. VC 250

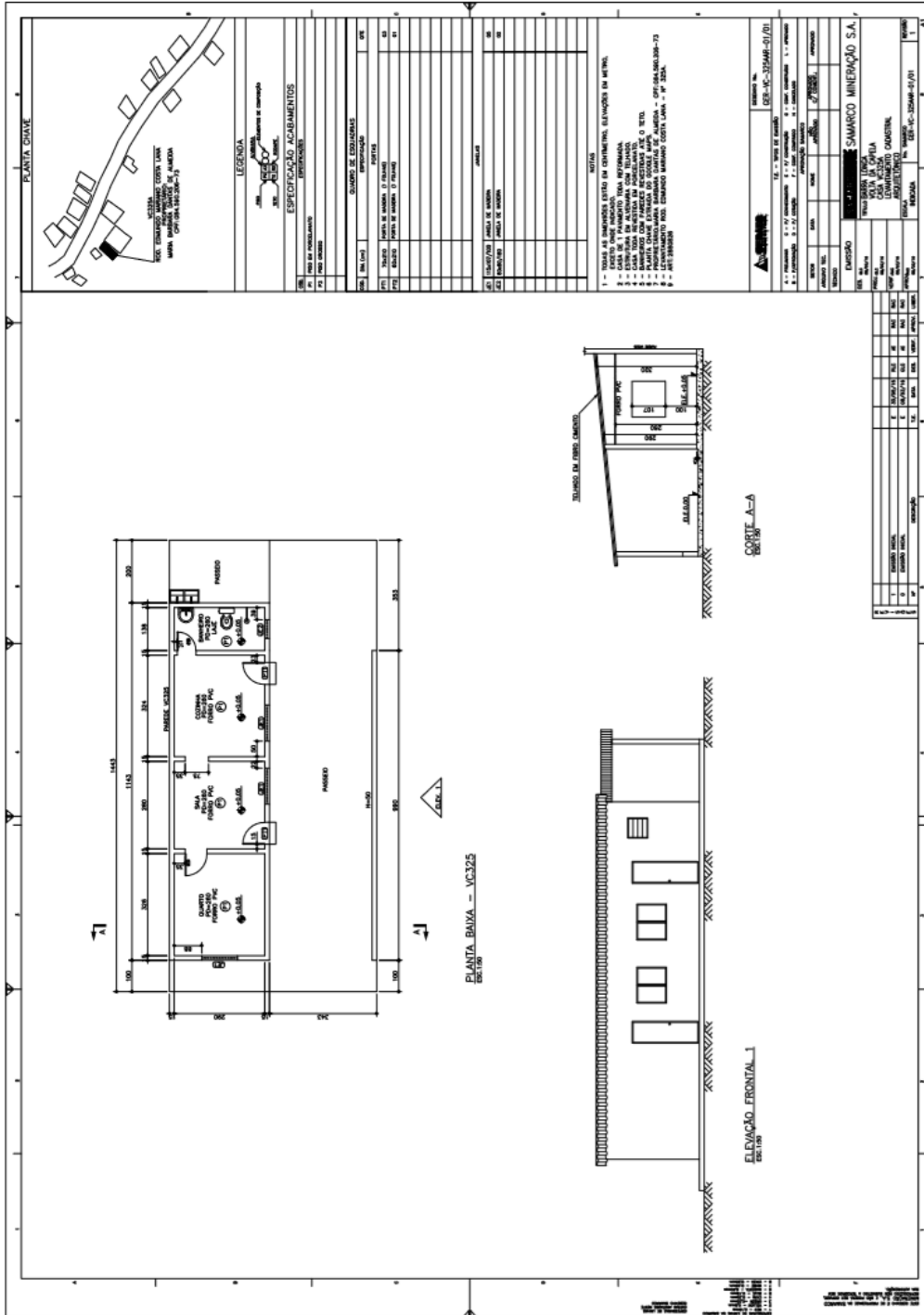


### 3.1.9. VC 260

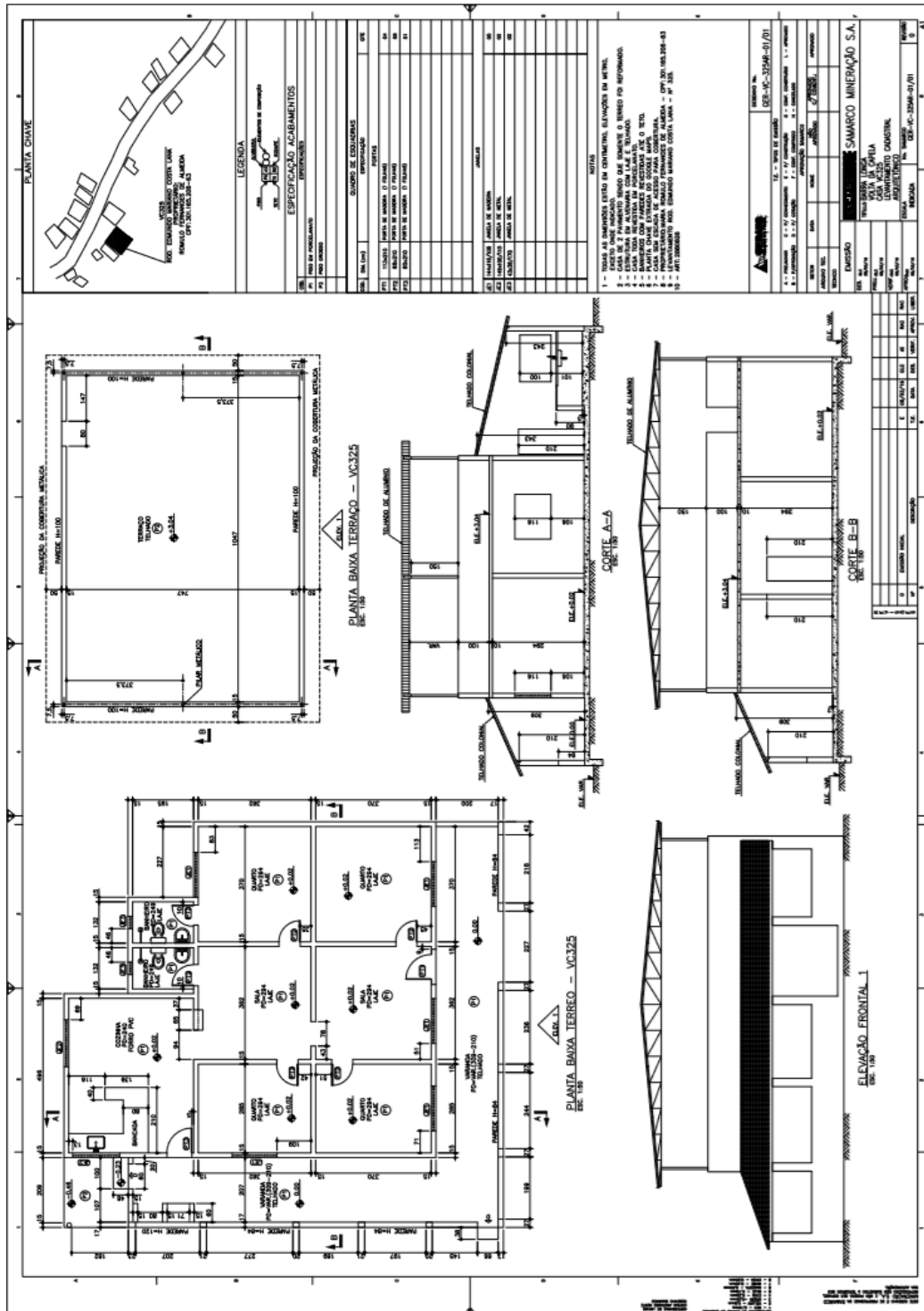




3.1.11. VC 325A

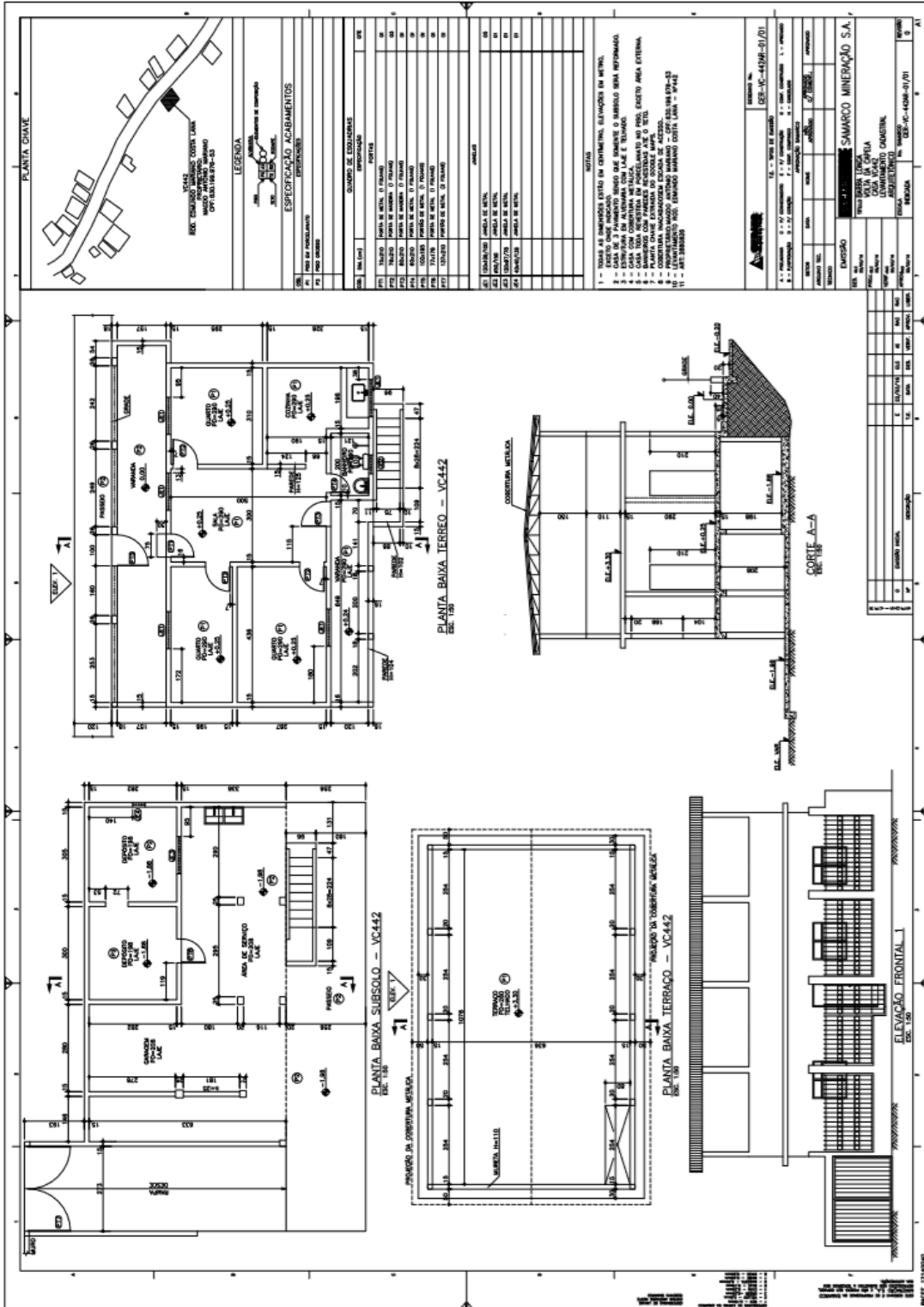


3.1.12. VC 325

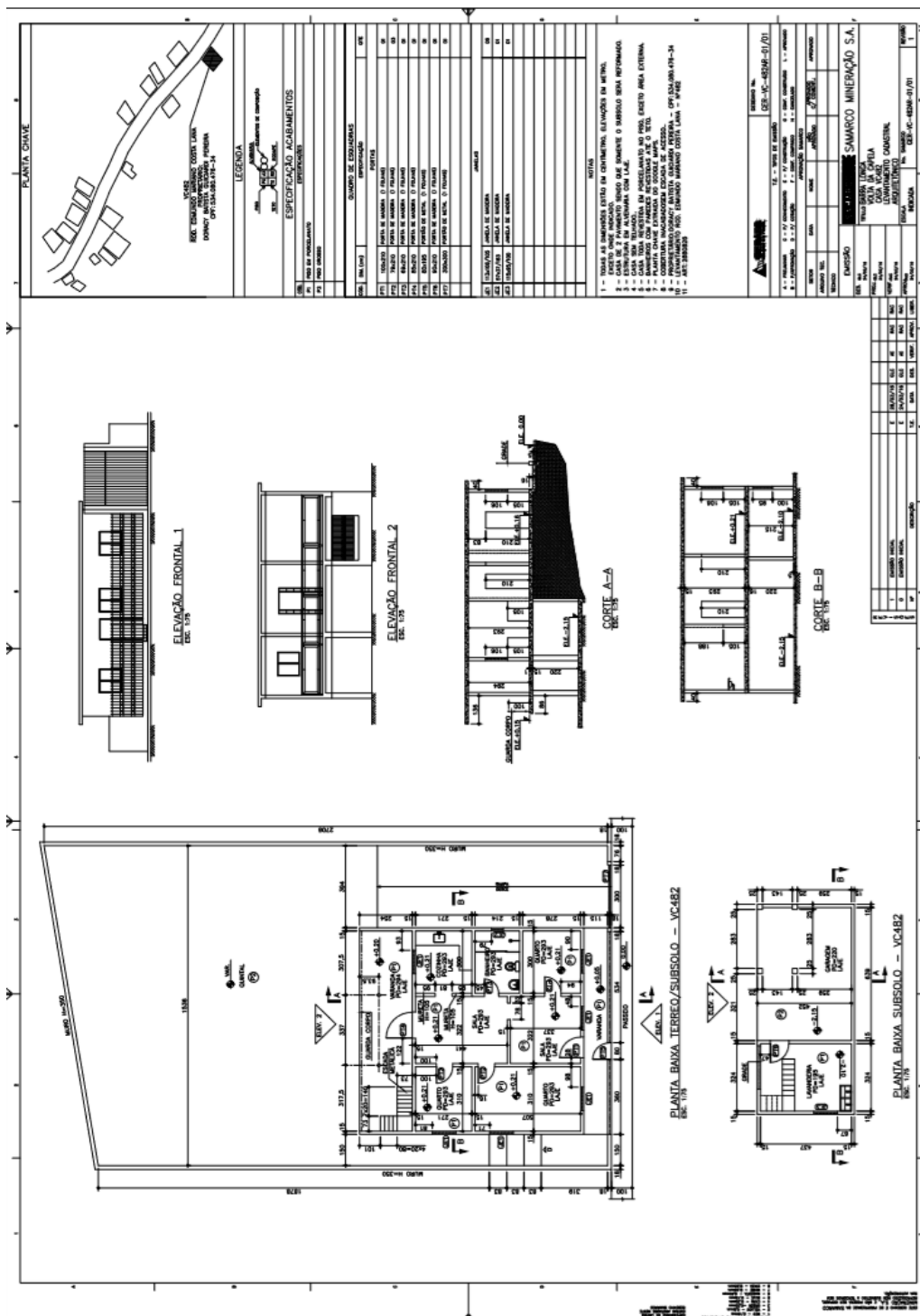




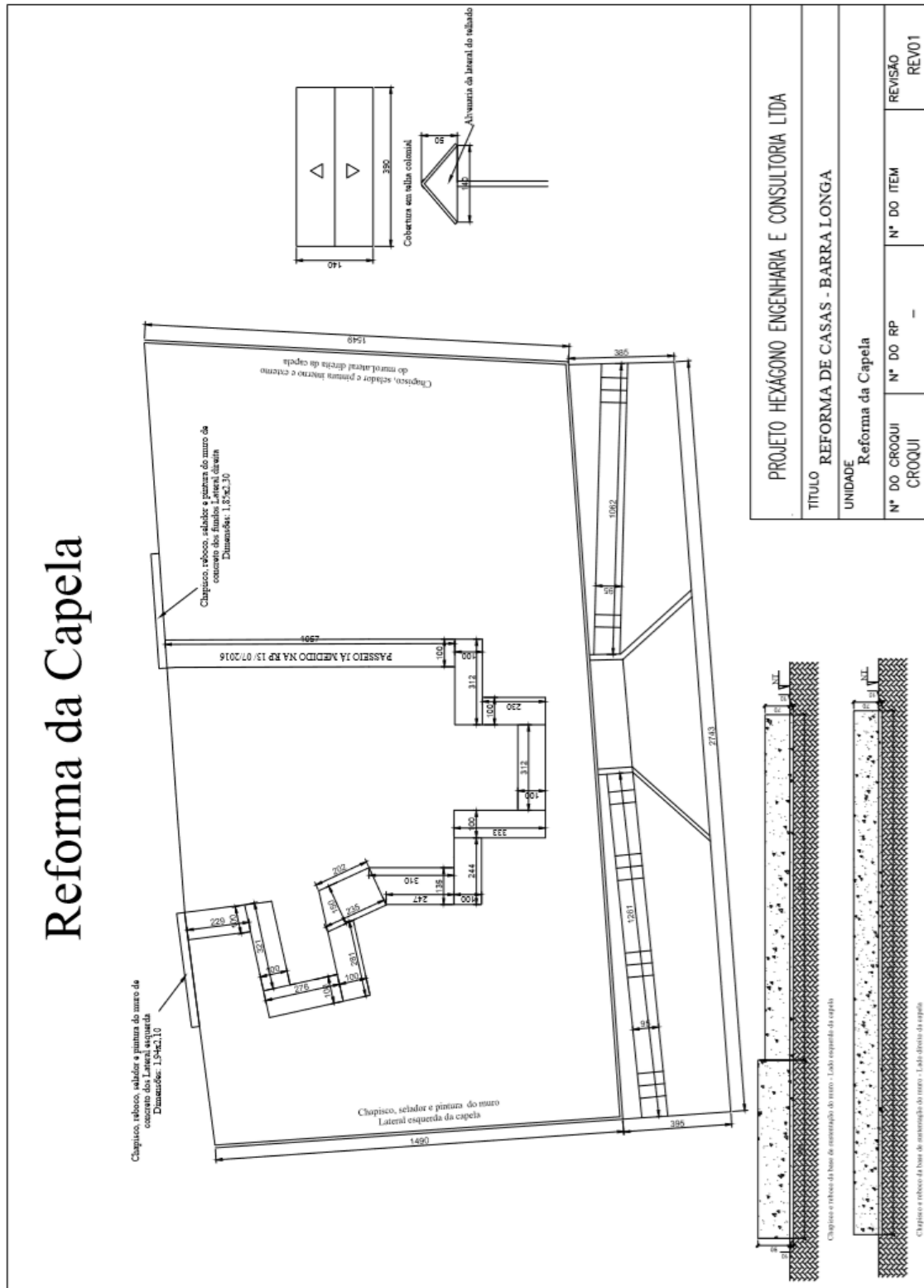
3.1.14. VC 442



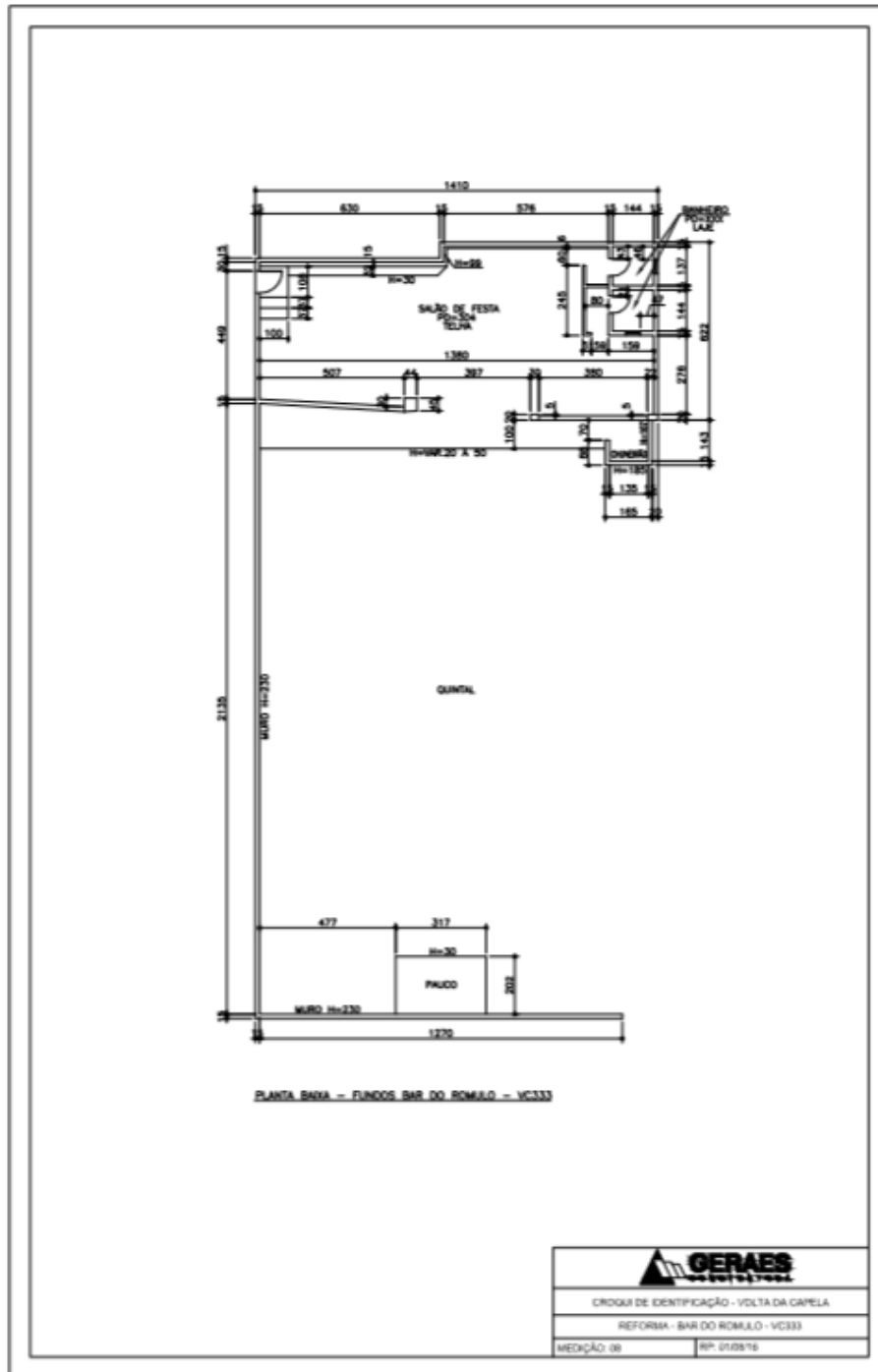
3.1.15. VC 482

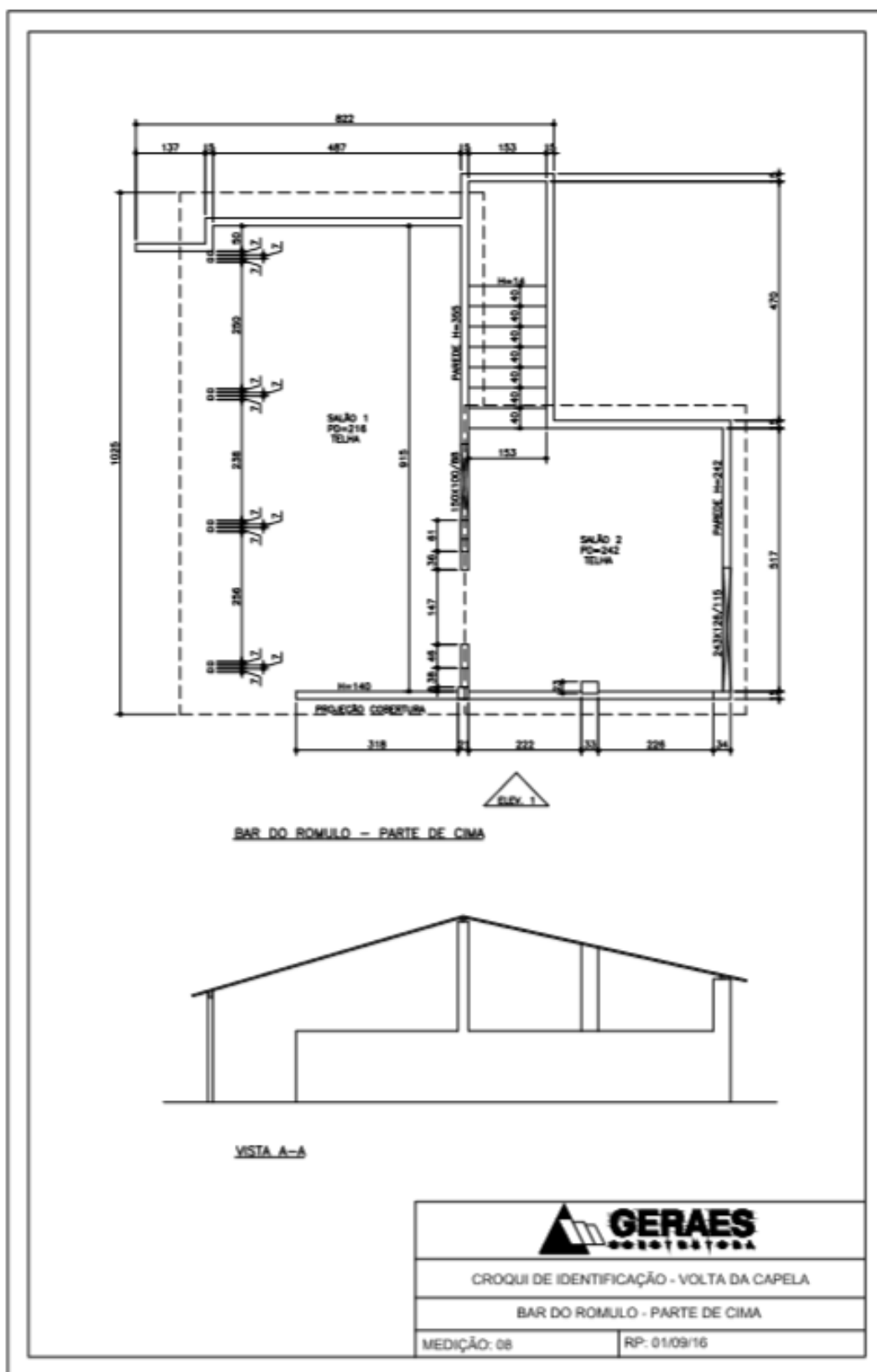


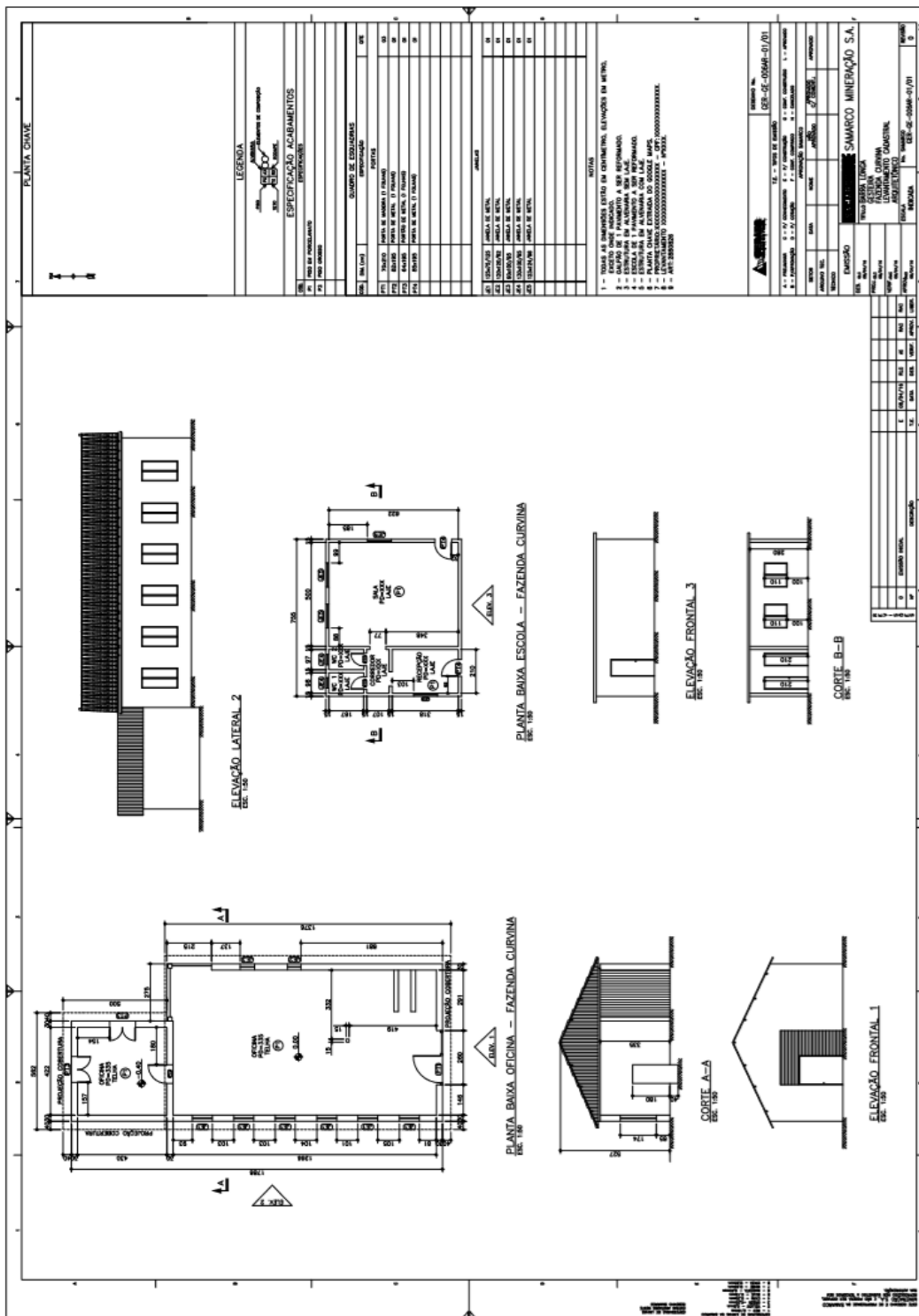
3.1.16. CAPELA



3.1.17. BAR DO ROMULO







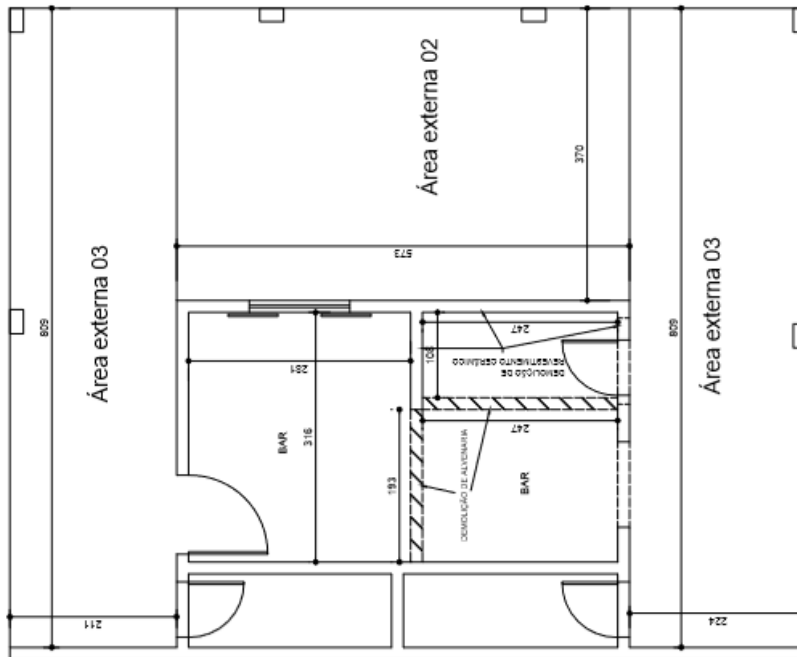
### 3.2. IMOVEIS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - CENTRO



FUNDAÇÃO  
**renova**

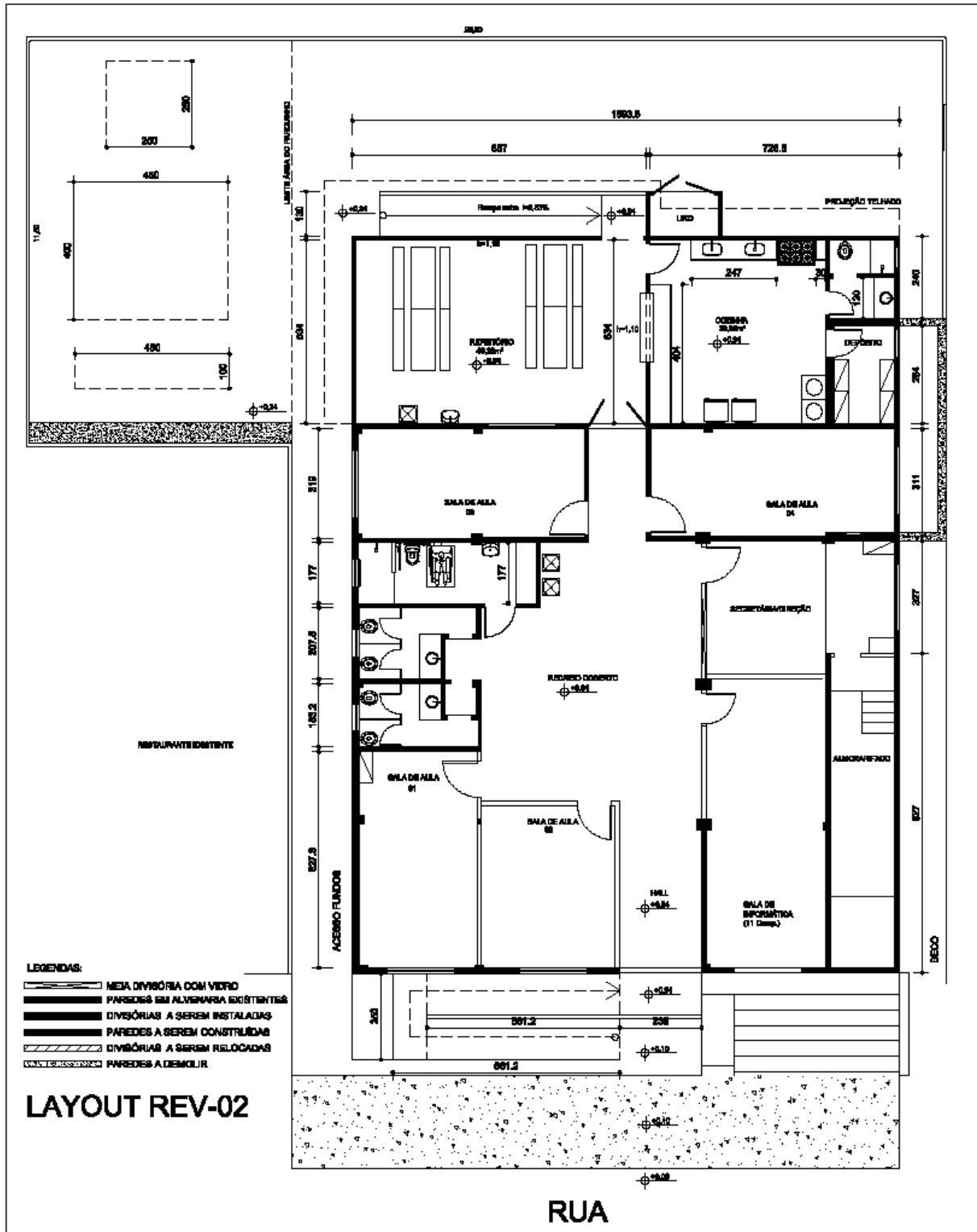
#### 3.2.1. CE BAR DO CAMPO

# BAR CAMPO BARRA LONGA

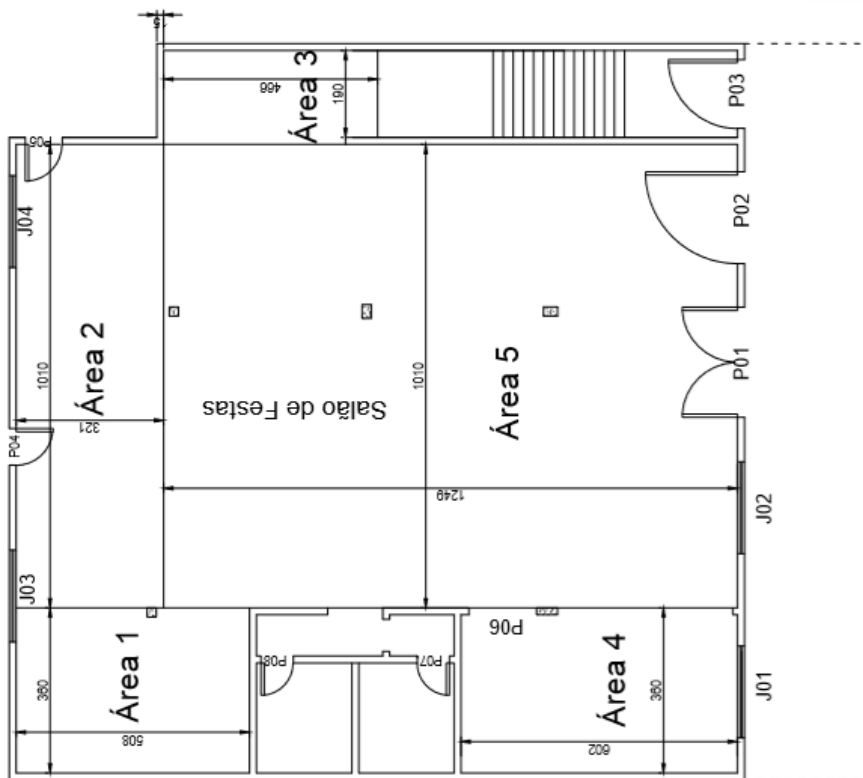


PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA			
UNIDADE BAR CAMPO BARRA LONGA			
Nº DO CROQUI	Nº DO RP	Nº DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 01	12/02/2016		REV

3.2.2. RFCOM-0015, CE 203



# CASA Nº203

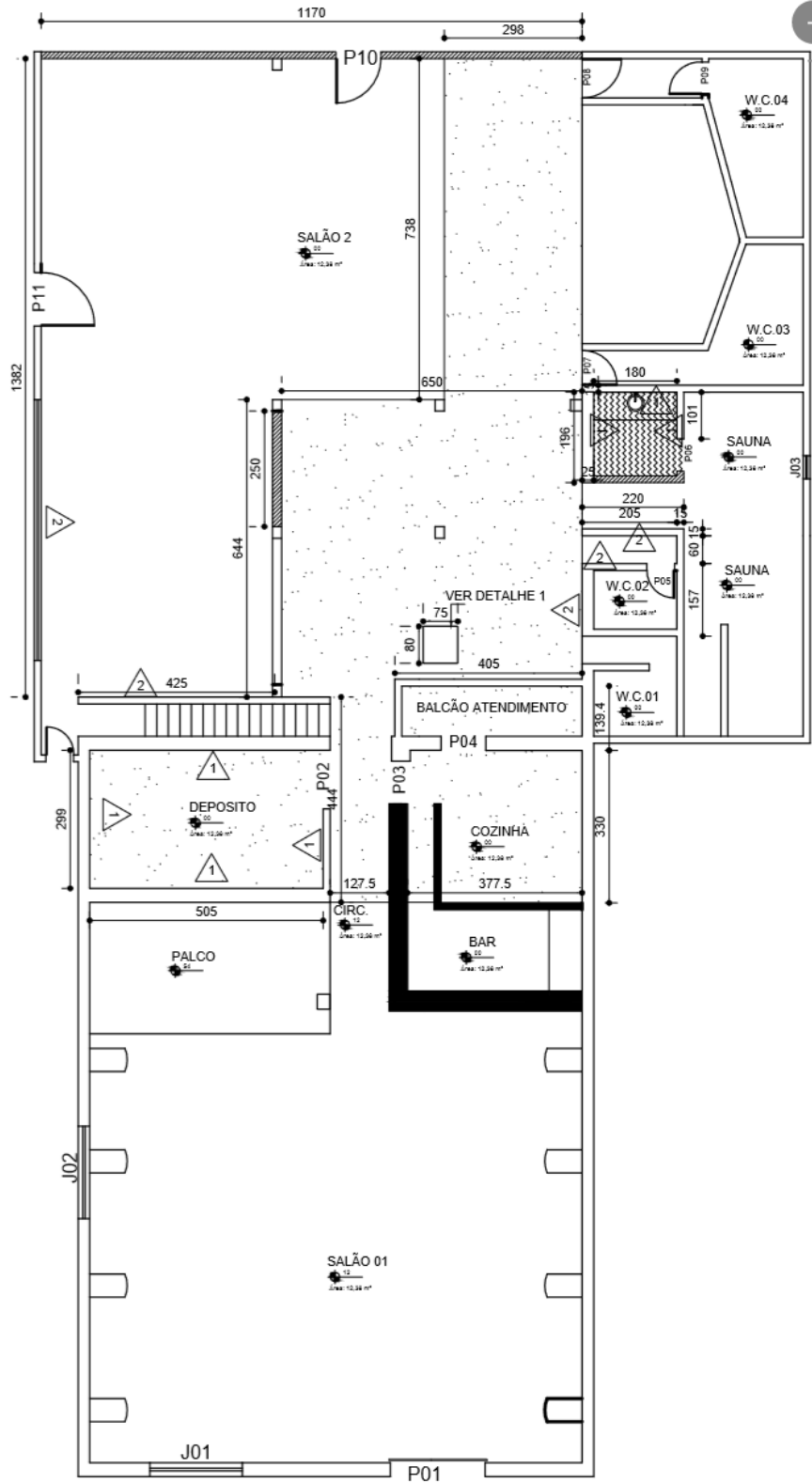


LEGENDA	
J01.... =	200x125
P01 =	240x220
P02 =	200x220
P03 =	150x210
P04 =	80x210
P05 =	80x210
P06 =	148x200
P07 =	70x210
P08 =	70x210

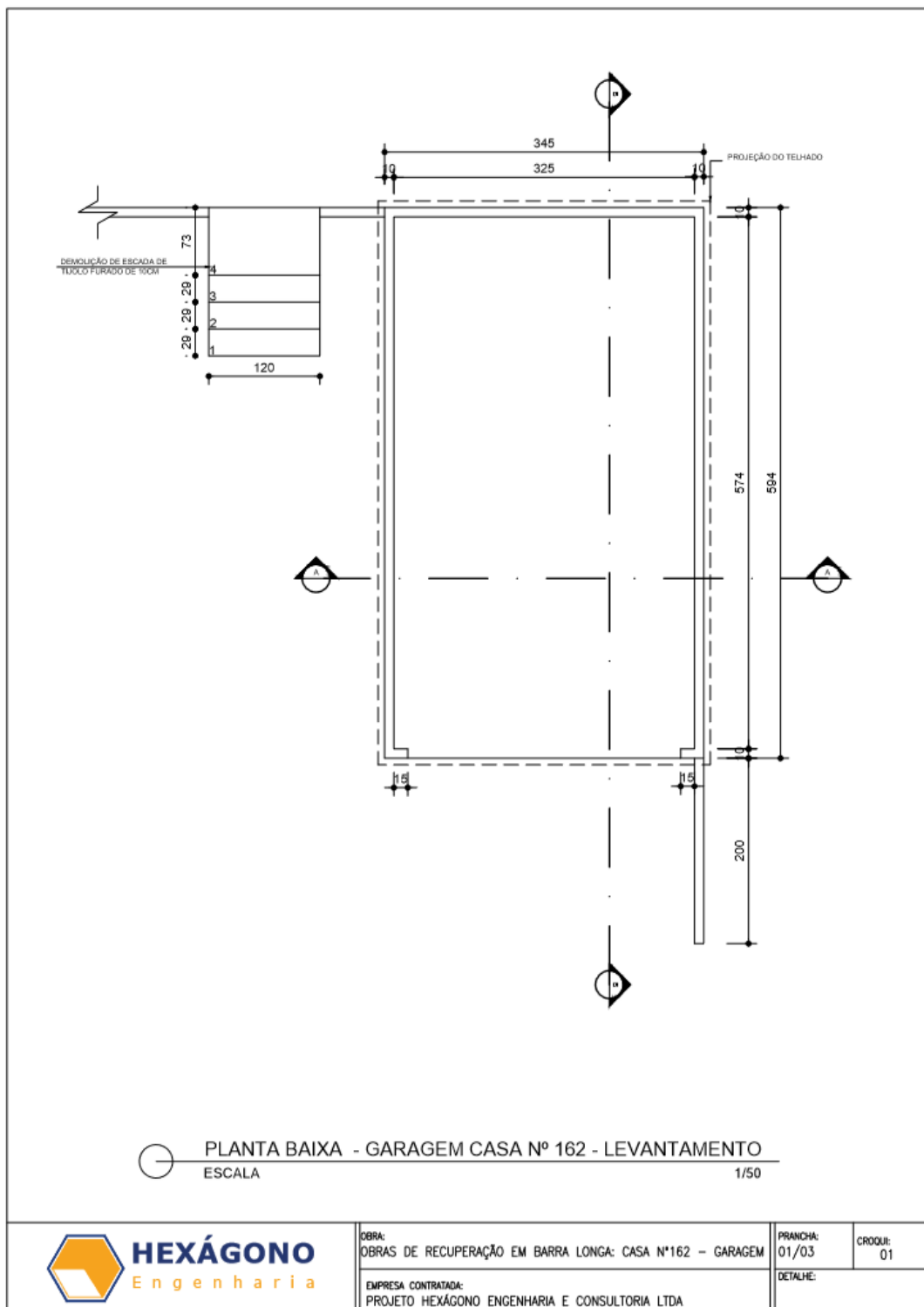
PÉ DIREITO = 3,20M

PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA			
UNIDADE CASA Nº203			
Nº DO CROQUI CROQUI 01	Nº DO RP 04/01/2016	Nº DO ITEM	REVISÃO REV

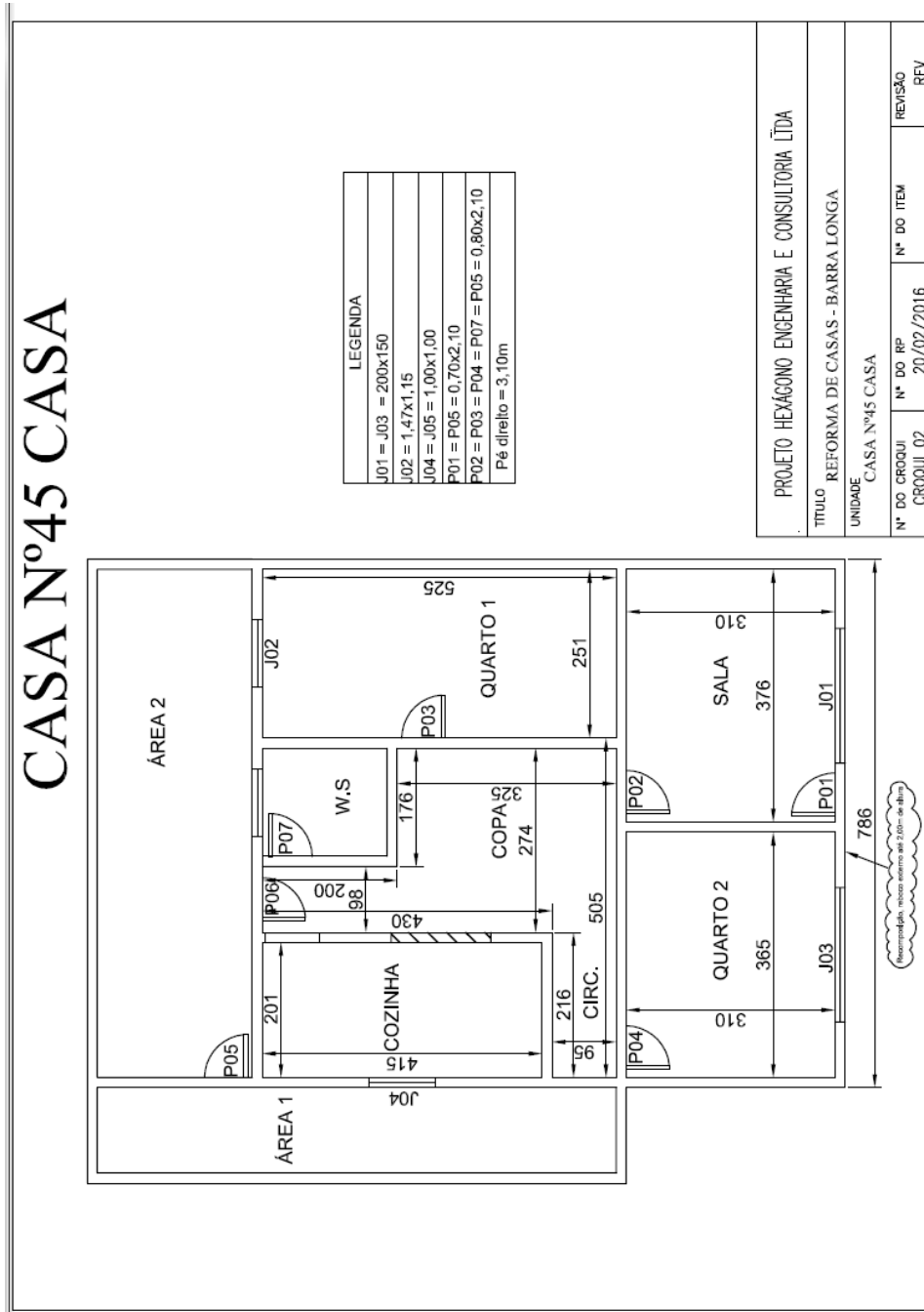
### 3.2.3. CE 199



### 3.2.4. CE 162

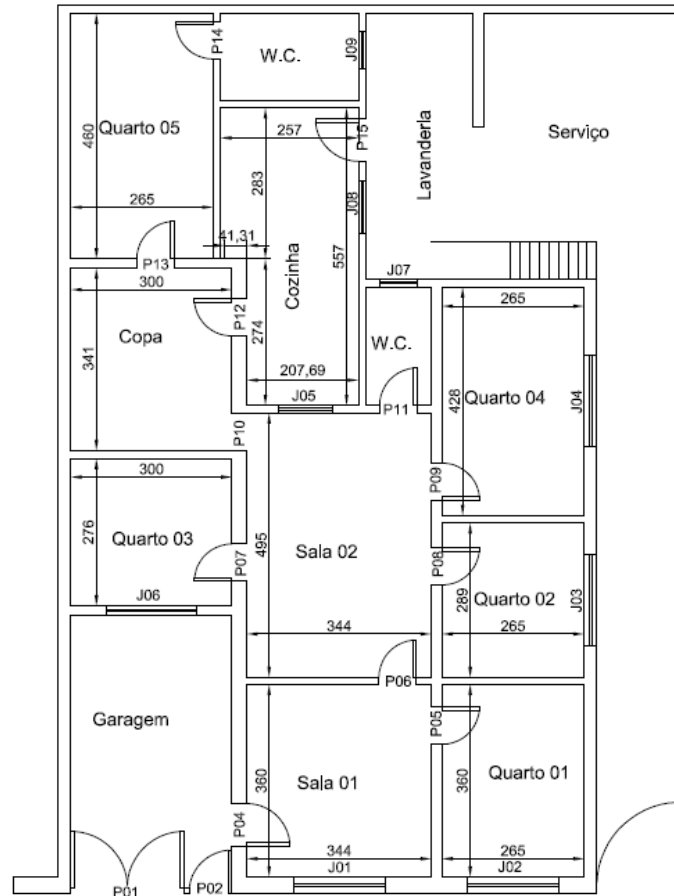


3.2.5. CE 45



3.2.6. CE 29

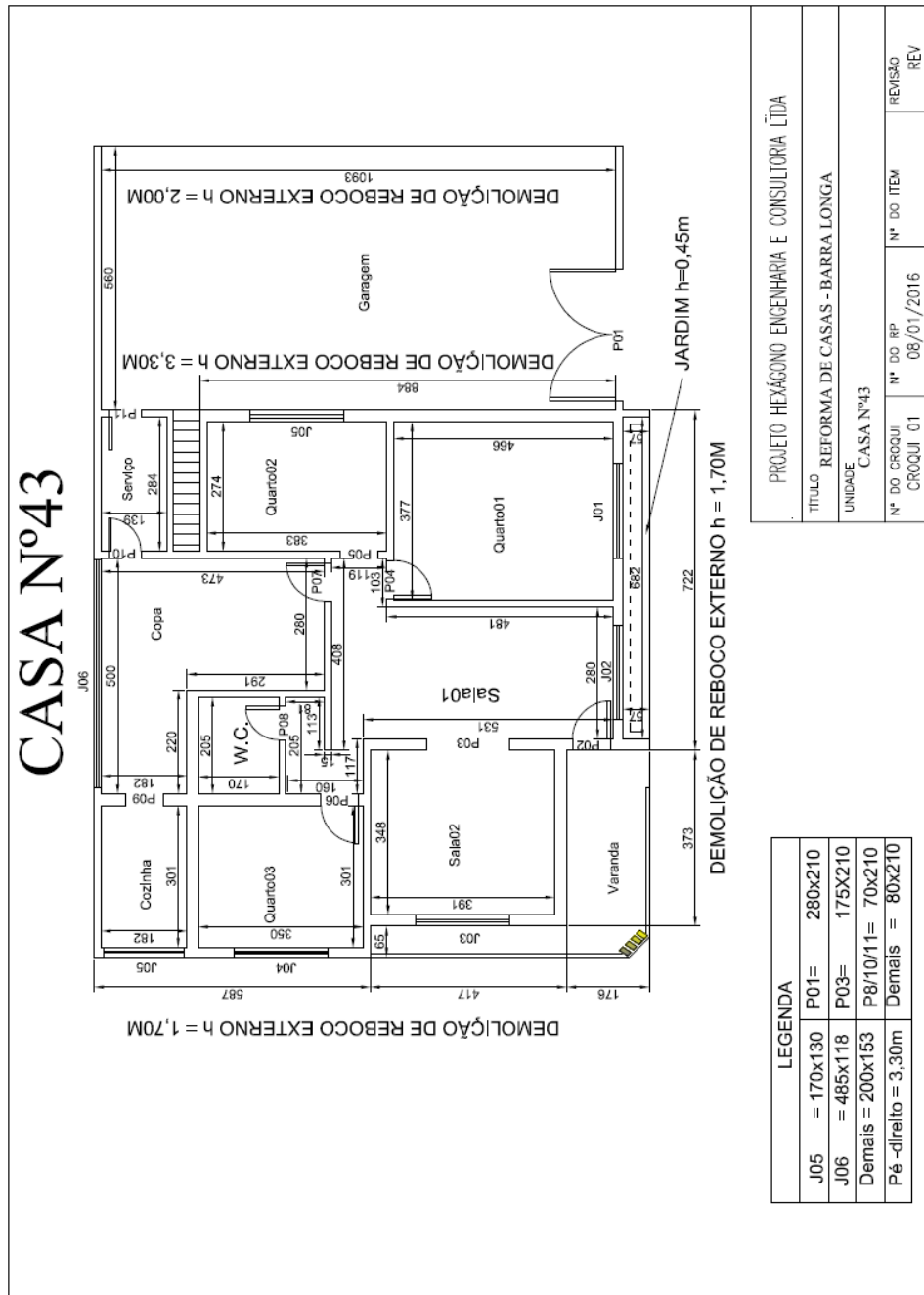
# CASA Nº29



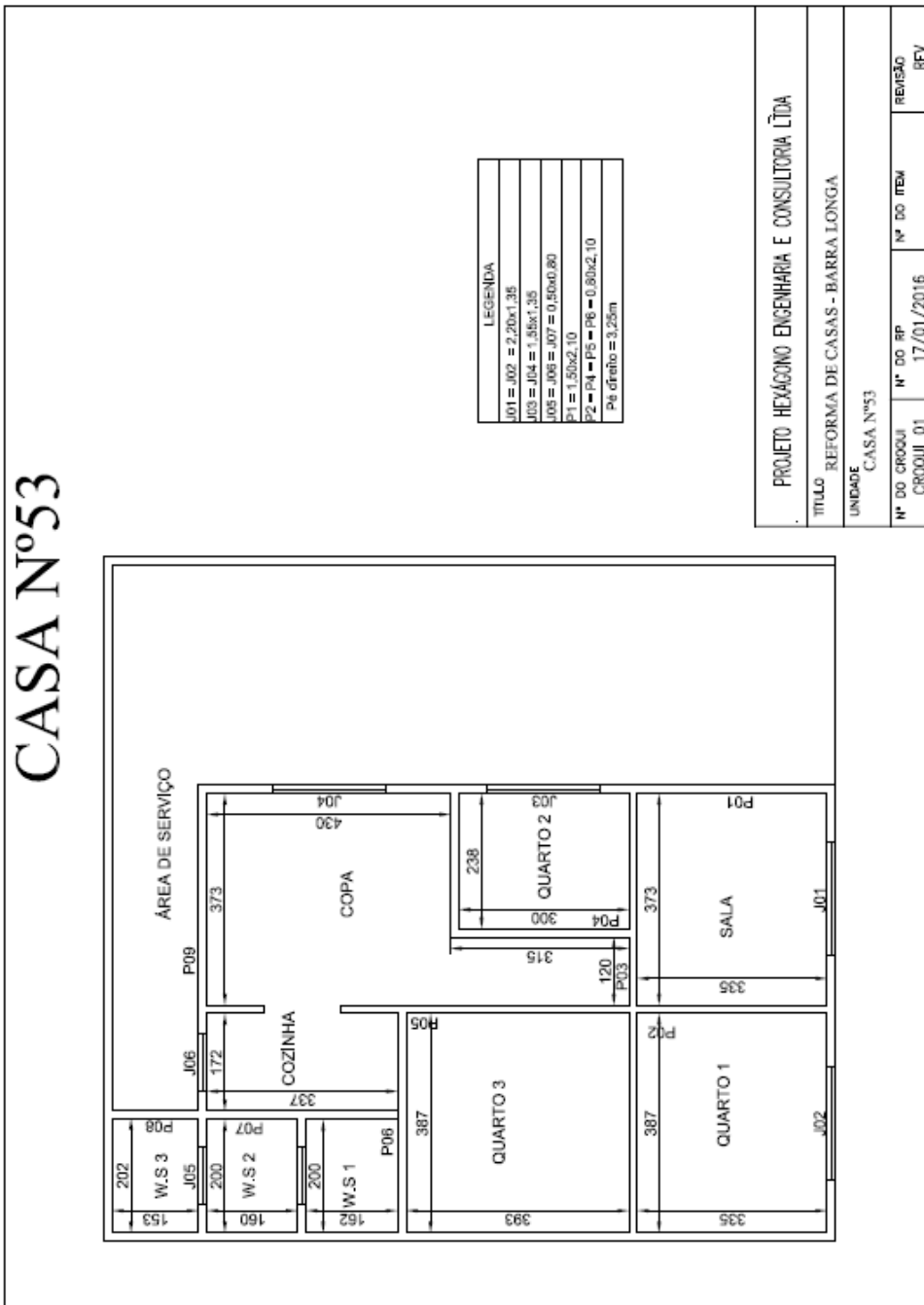
LEGENDA			
P01=	210x230	J01/2/3/4/6=	170x130
P02	80x210	J05=	100x100
P03=	156x210	J08=	80x100
P04/15=	80x210	J07/9=	Ø70
Demais= 70x210			
Pé Direito Geral= 310			

PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO			
REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA			
UNIDADE			
CASA Nº29			
Nº DO CROQUI	Nº DO RP	Nº DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 01	07/01/2016		REV

3.2.7. CE 43

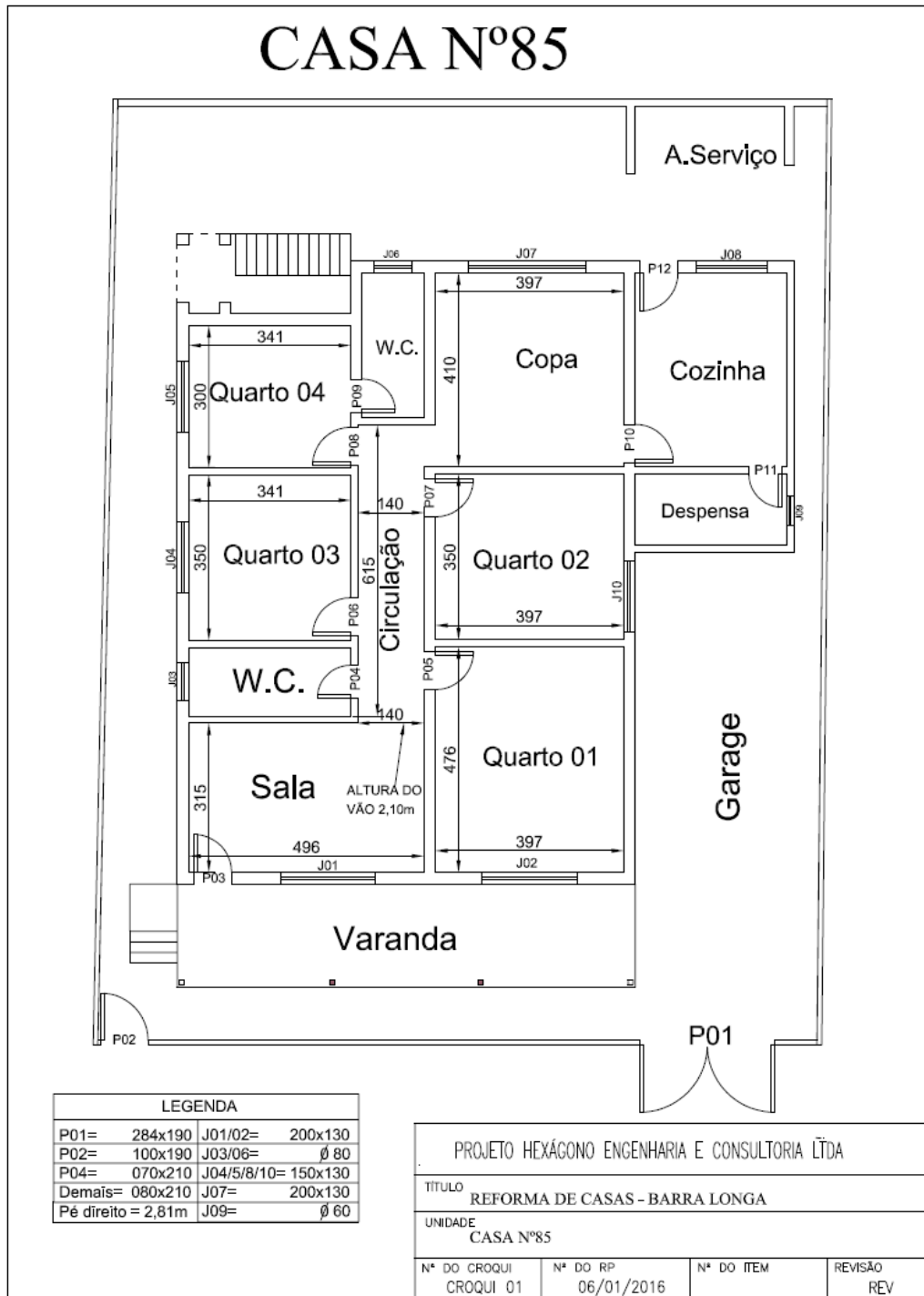


3.2.8. CE 53

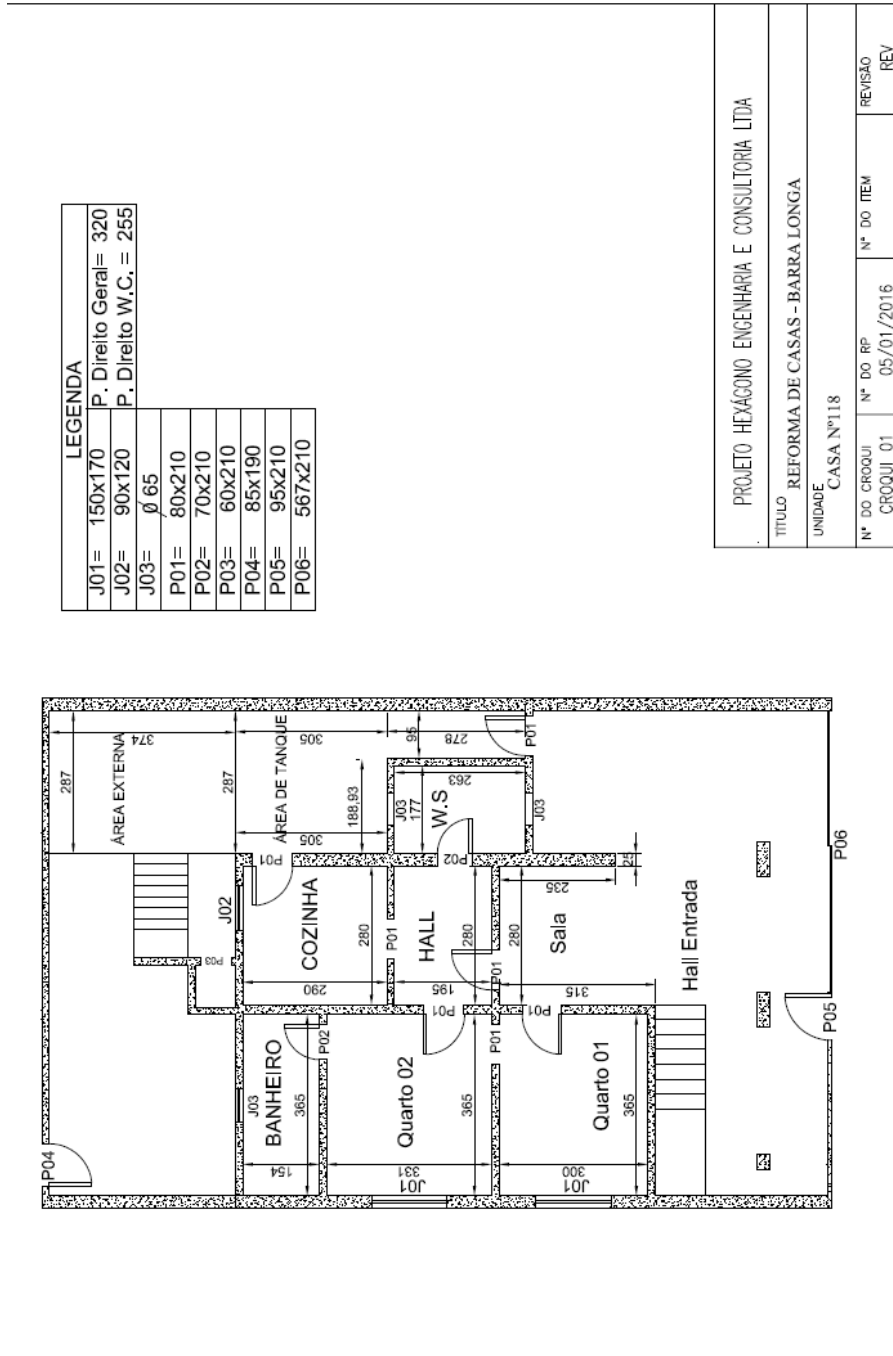


3.2.9.

CE 85

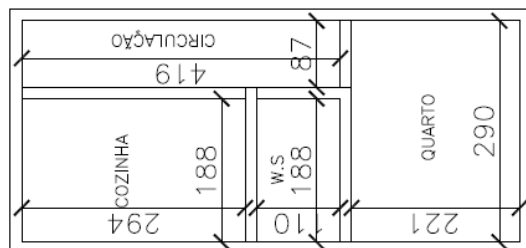


**3.2.10. CE 118**



3.2.11. CE 215

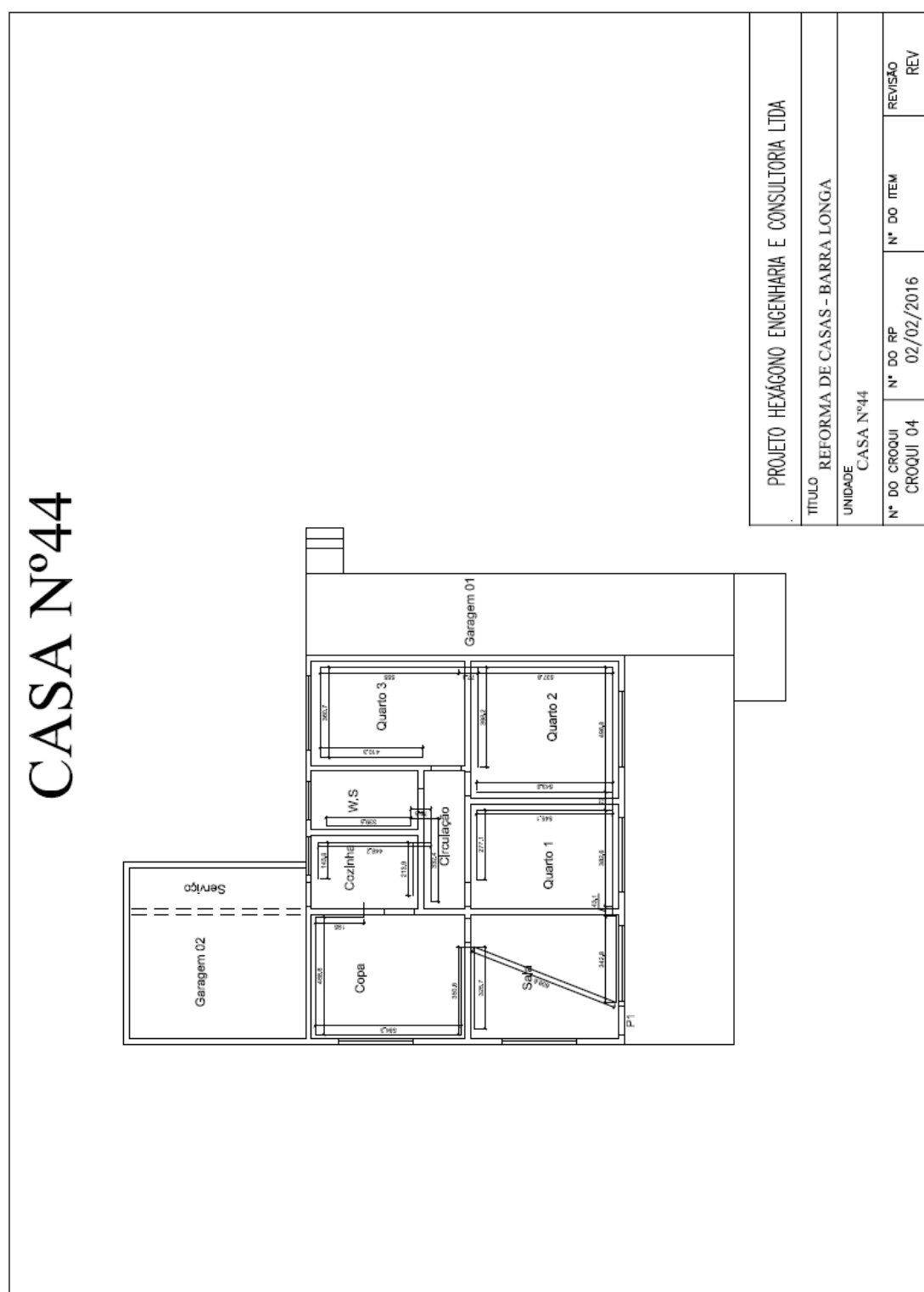
# CASA Nº215 - 2º PAVIMENTO



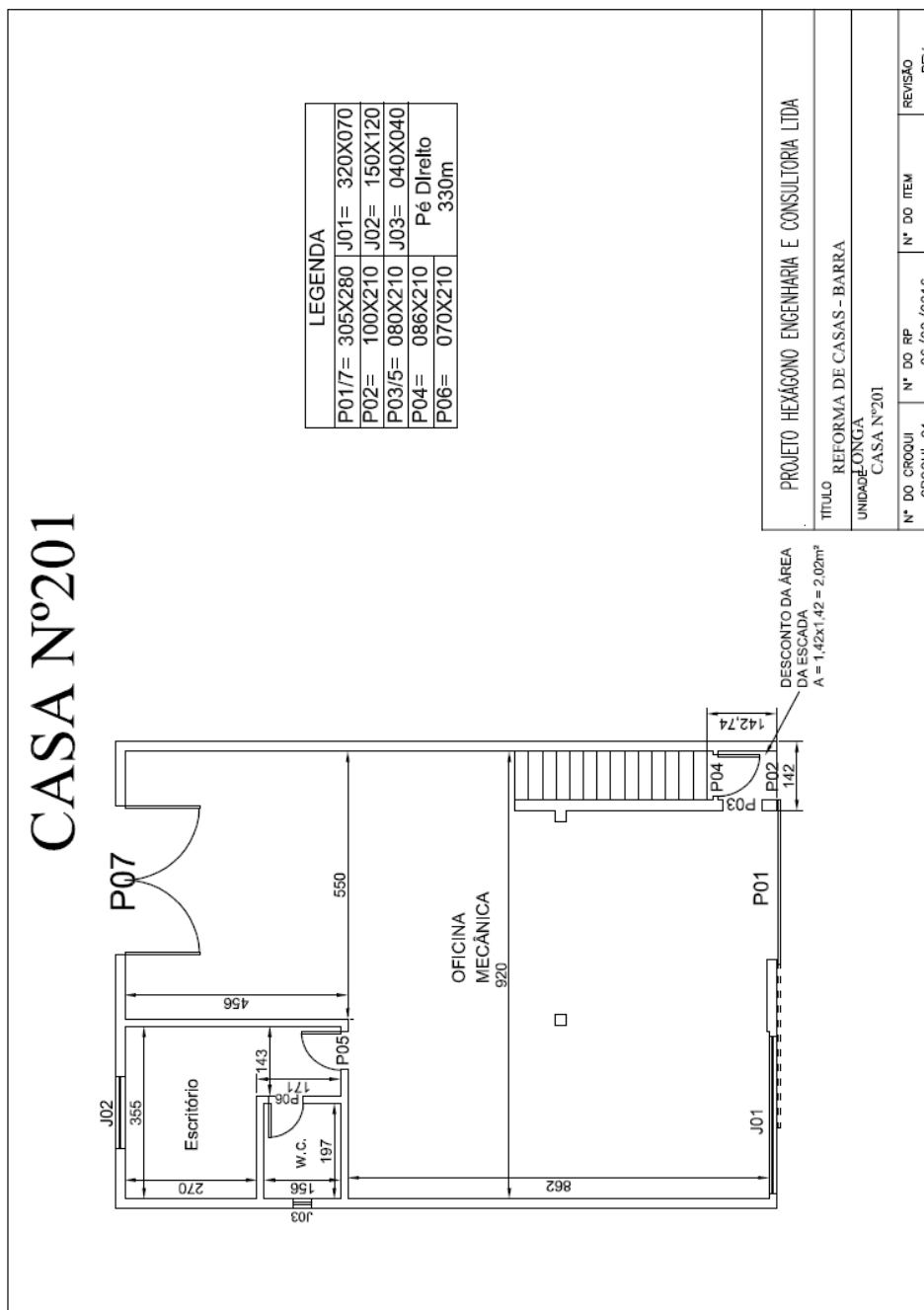
PLANTA BAIXA: 2ª PAVIMENTO

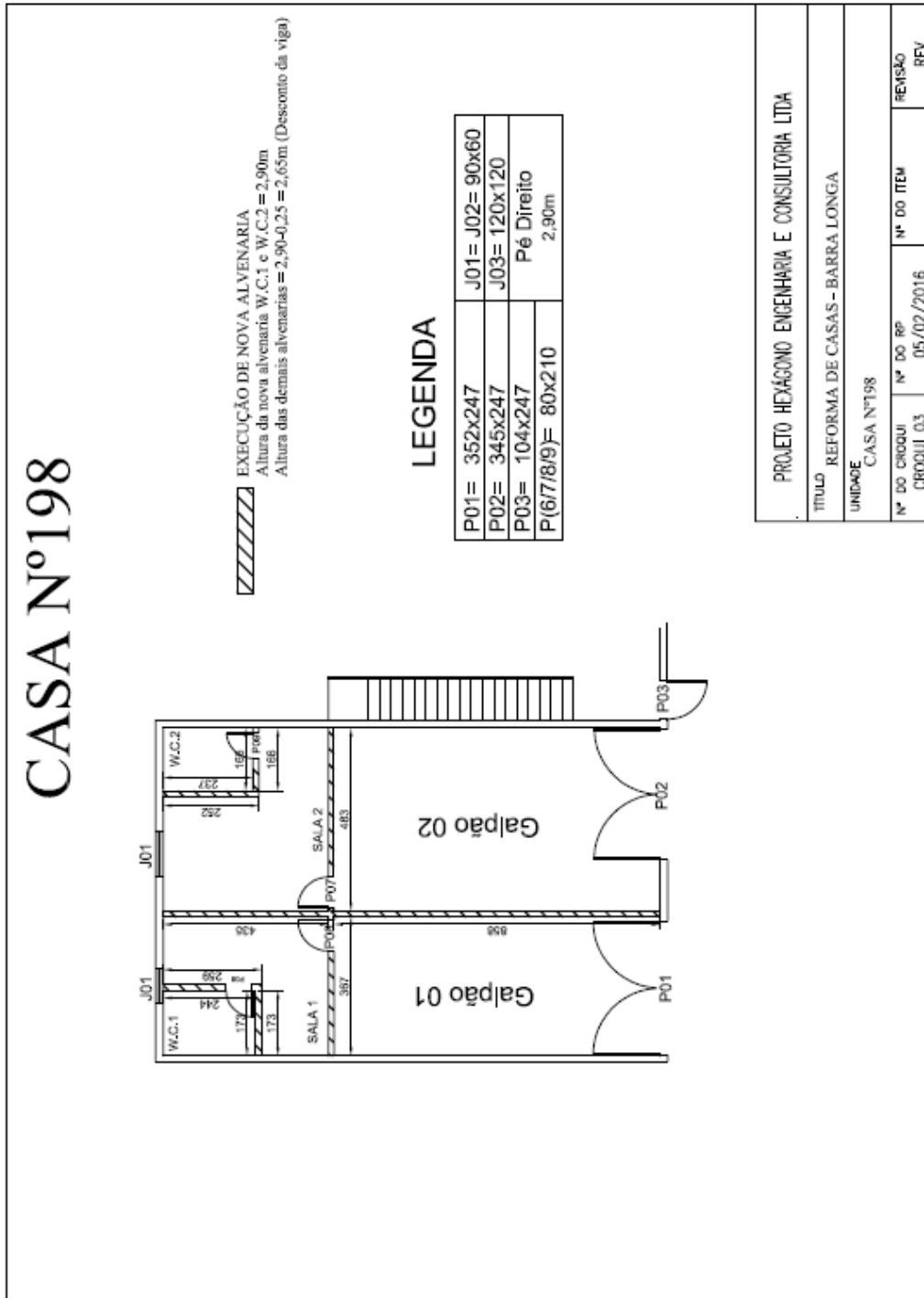
PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA			
UNIDADE CASA Nº215 - GARAGEM			
Nº DO CROQUI	Nº DO RP	Nº DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 02	10/01/2016		REV

3.2.12. CE 44



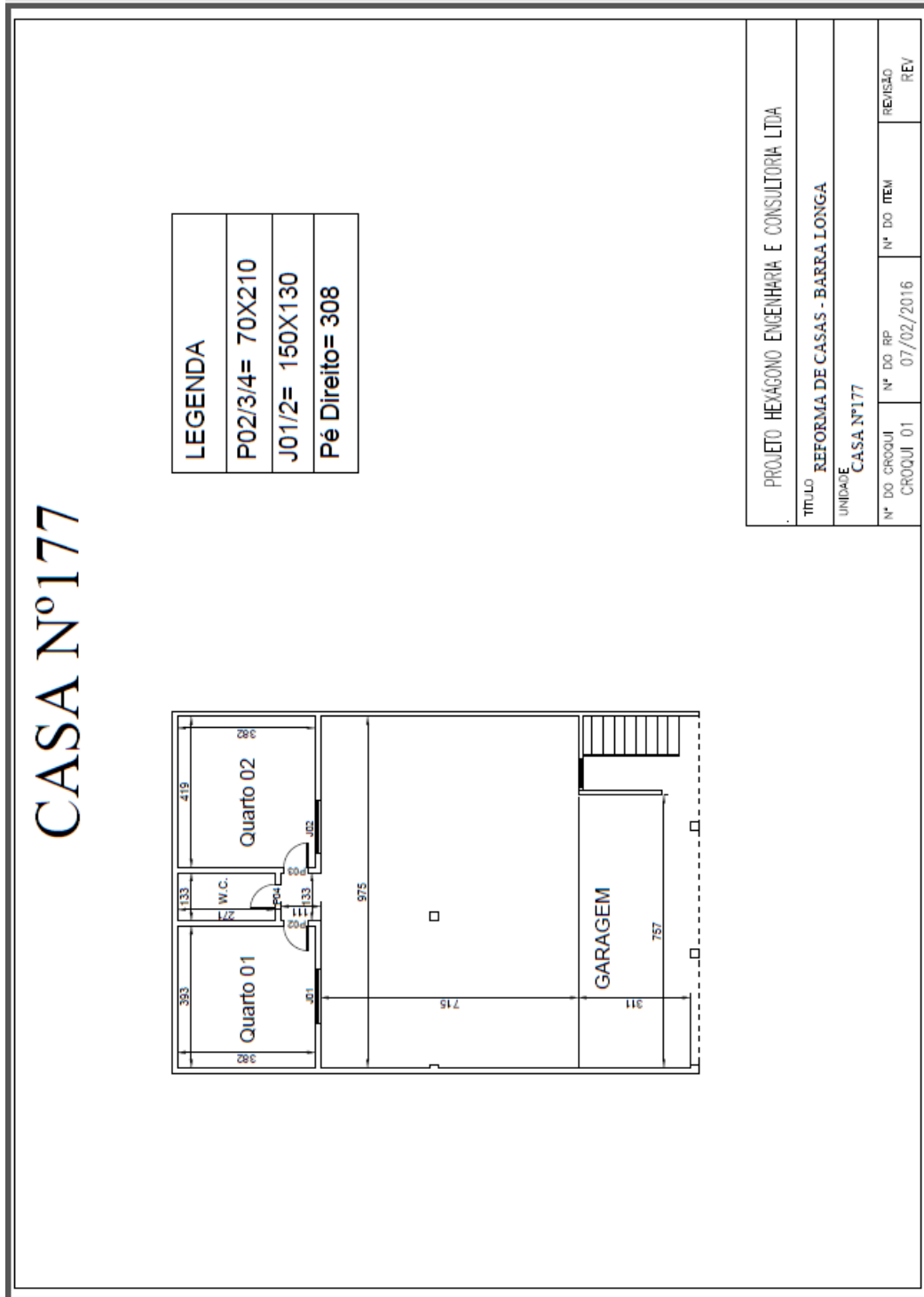
3.2.13. CE 201

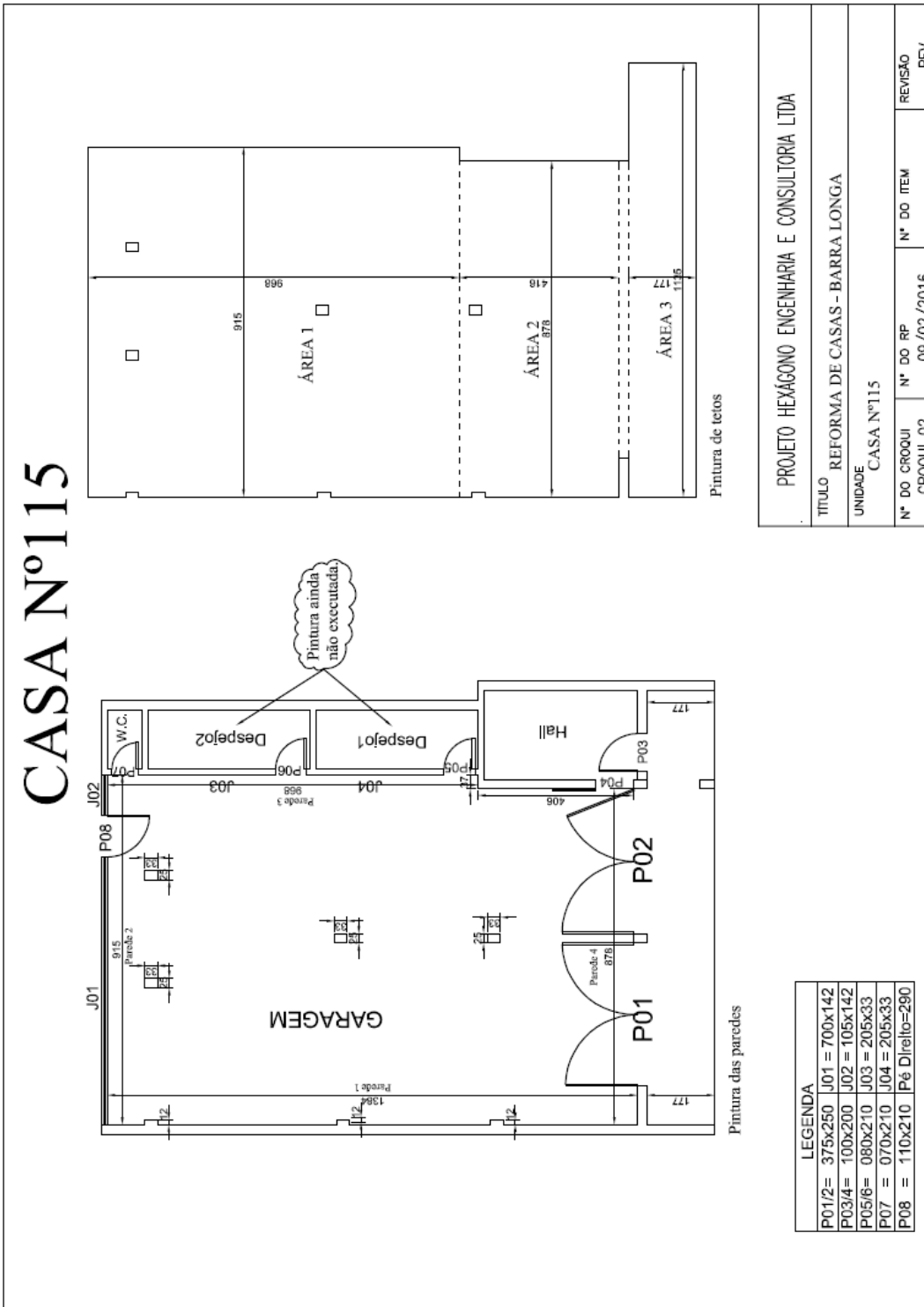




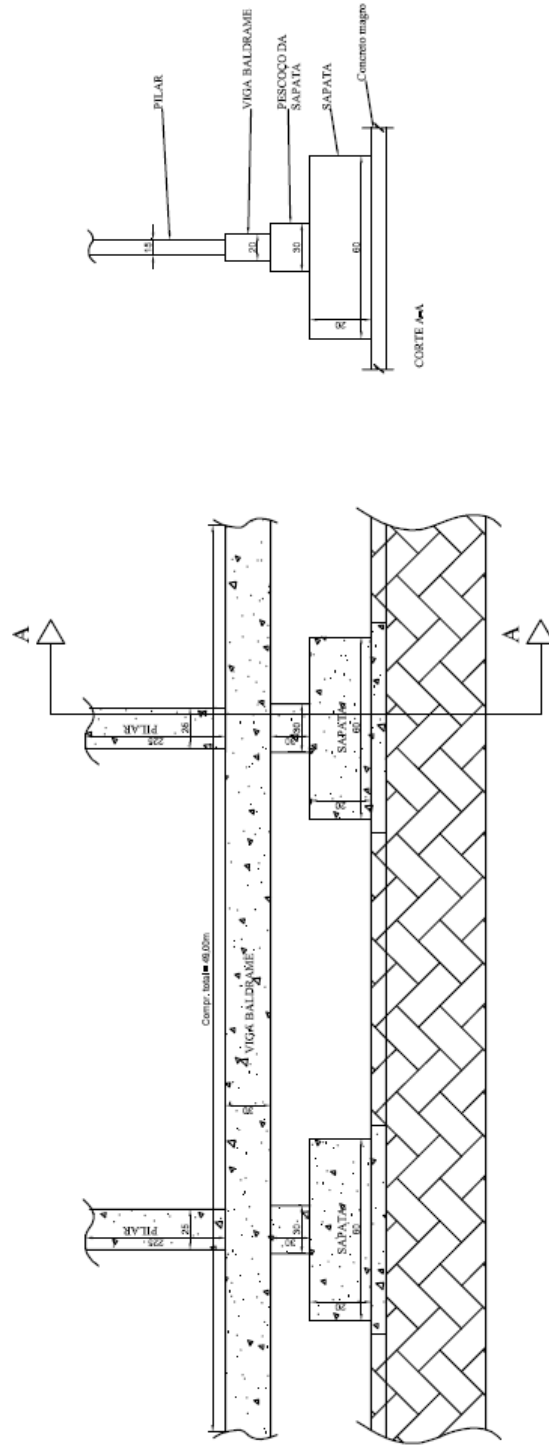
3.2.15.

CE 177





# CASA Nº2 - MURO



PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

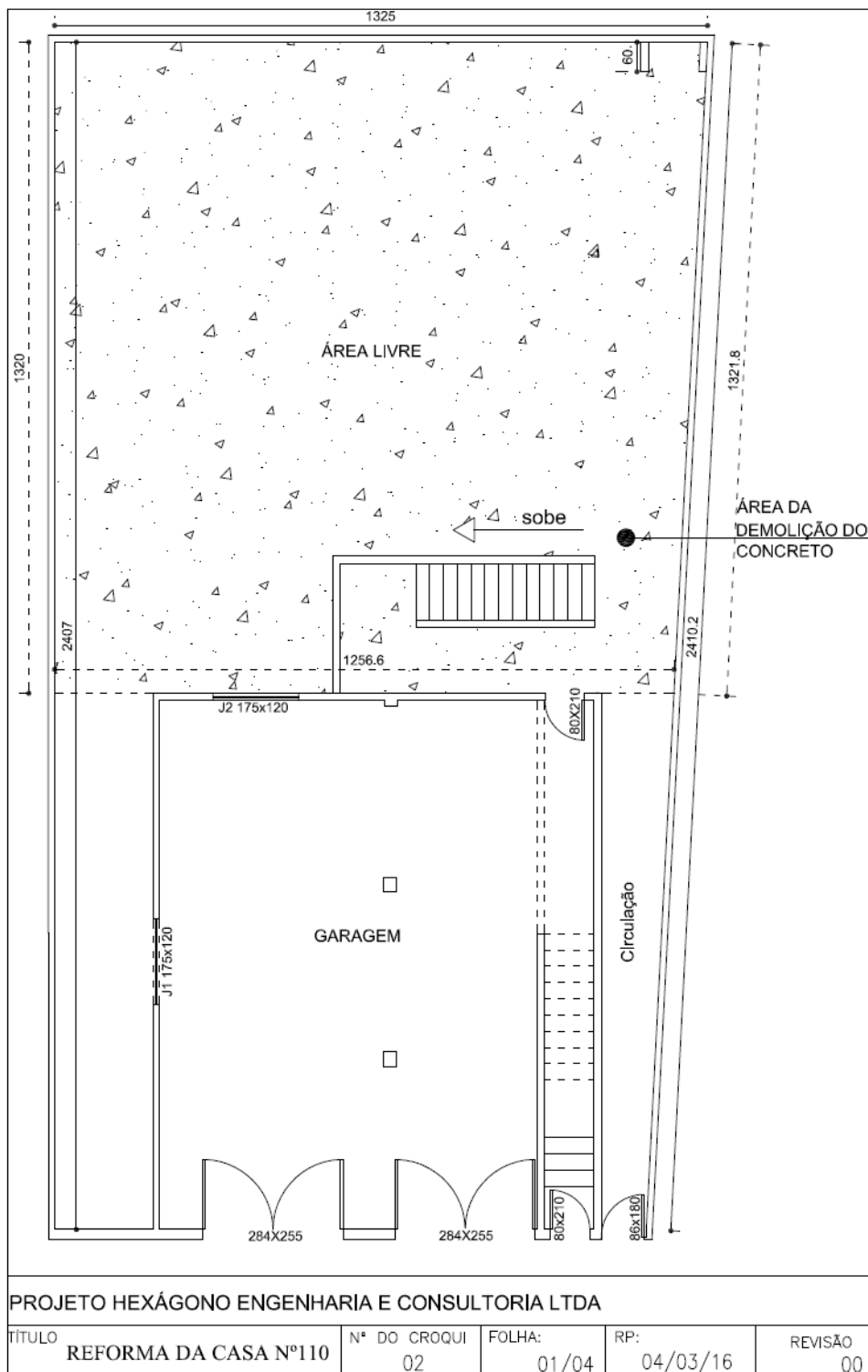
TÍTULO REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA

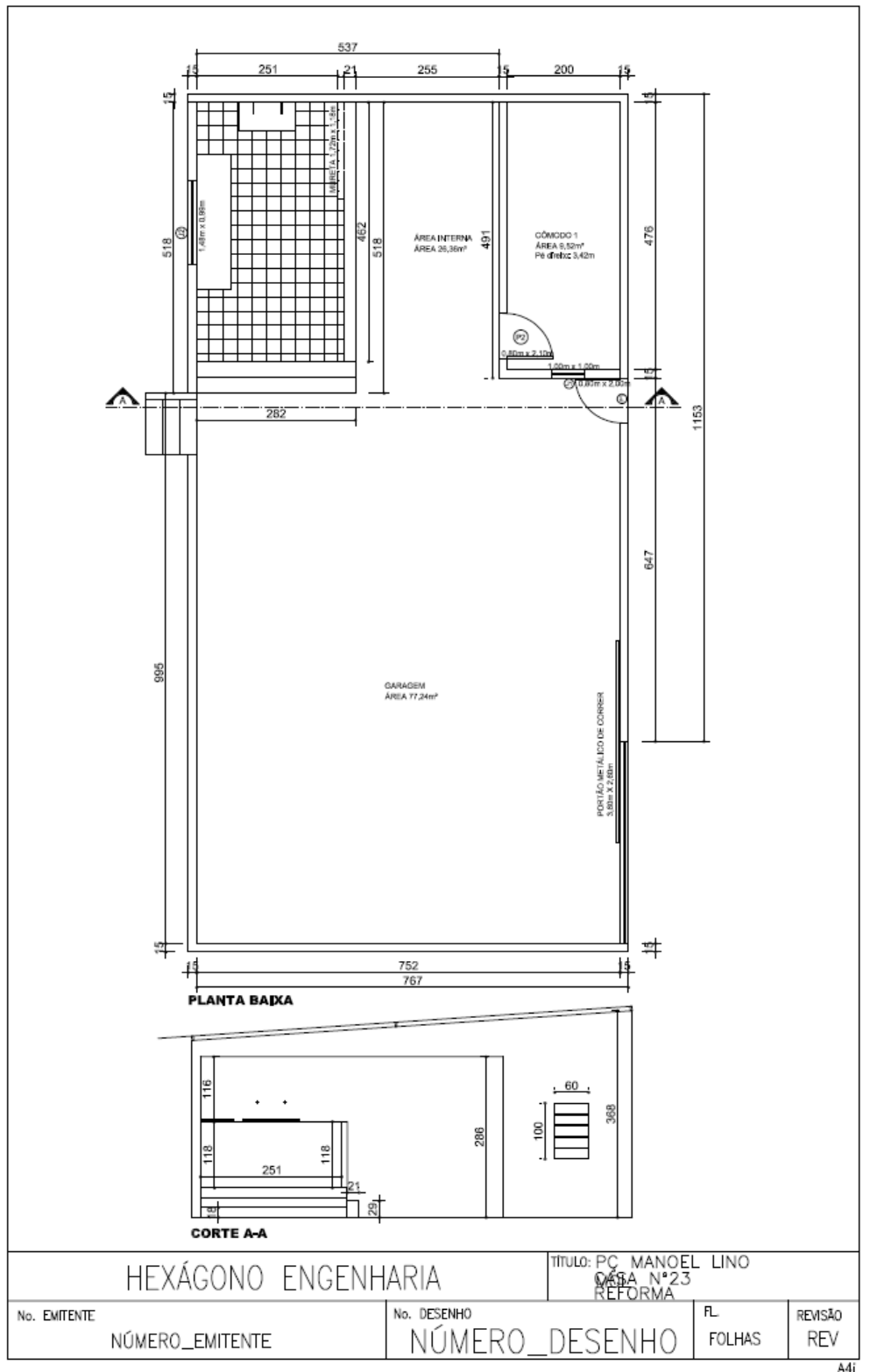
UNIDADE CASA Nº2 - MURO

Nº DO CROQUI	Nº DO RP	Nº DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 02	16/02/2016		REV

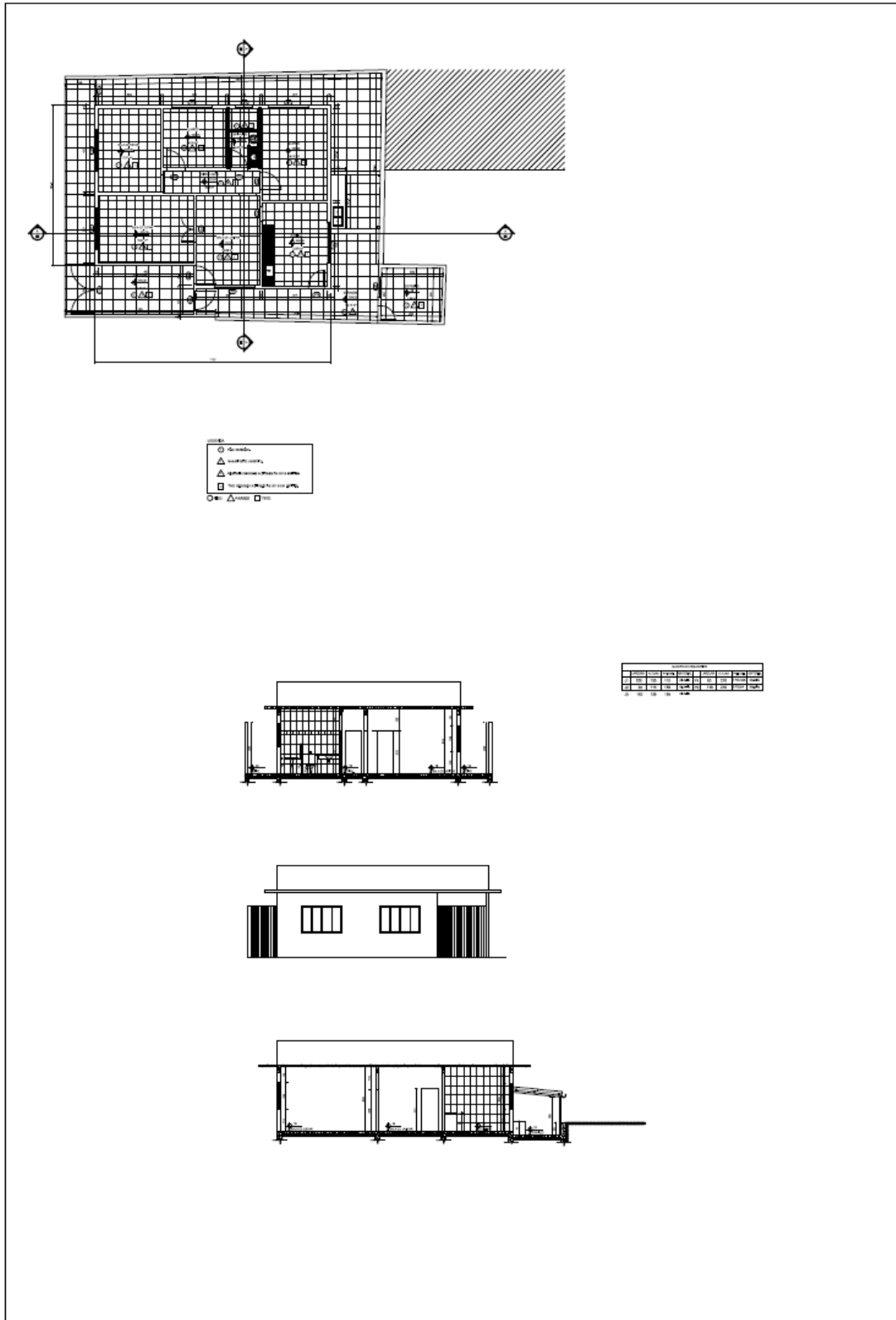


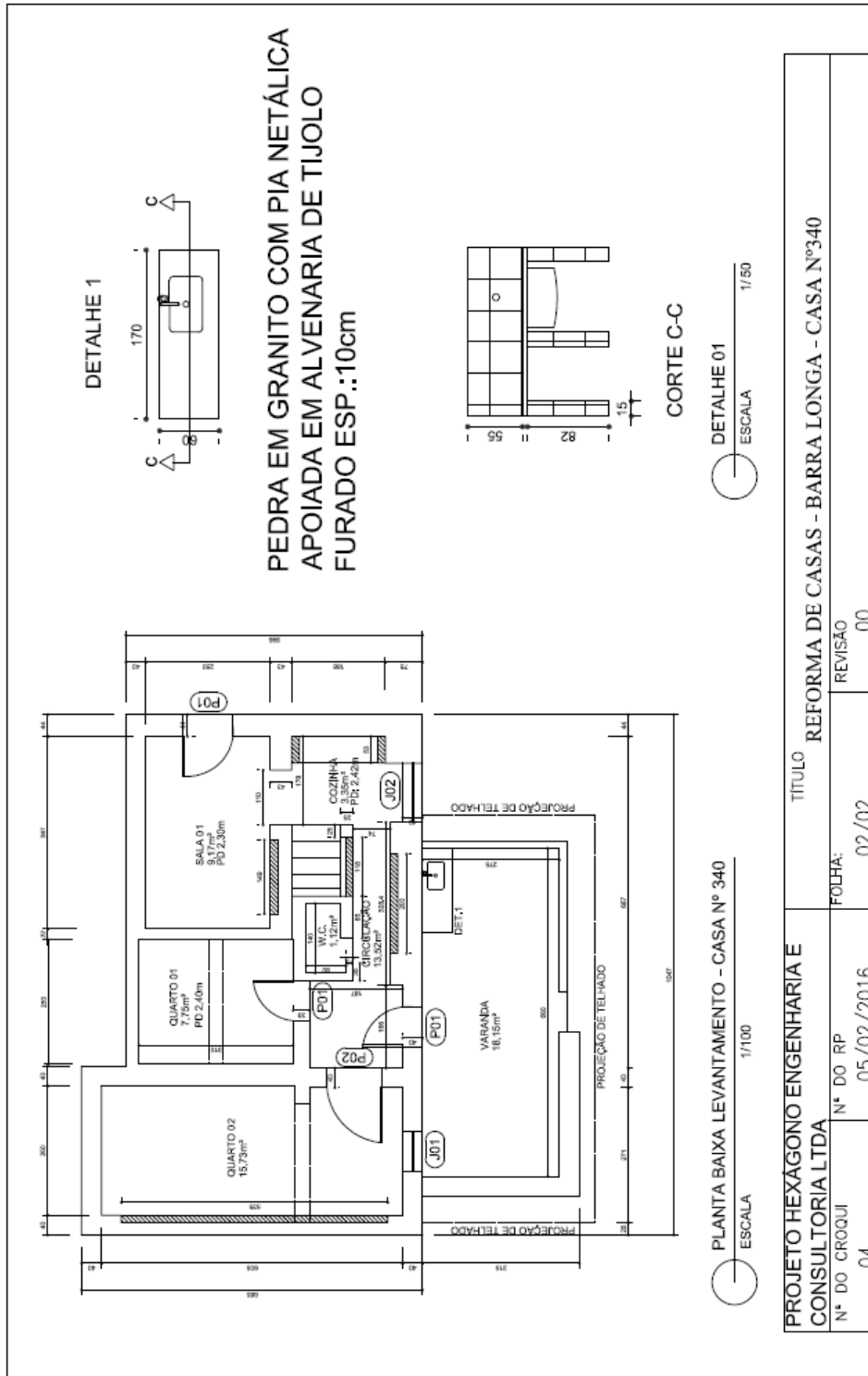
3.2.19. CE 110

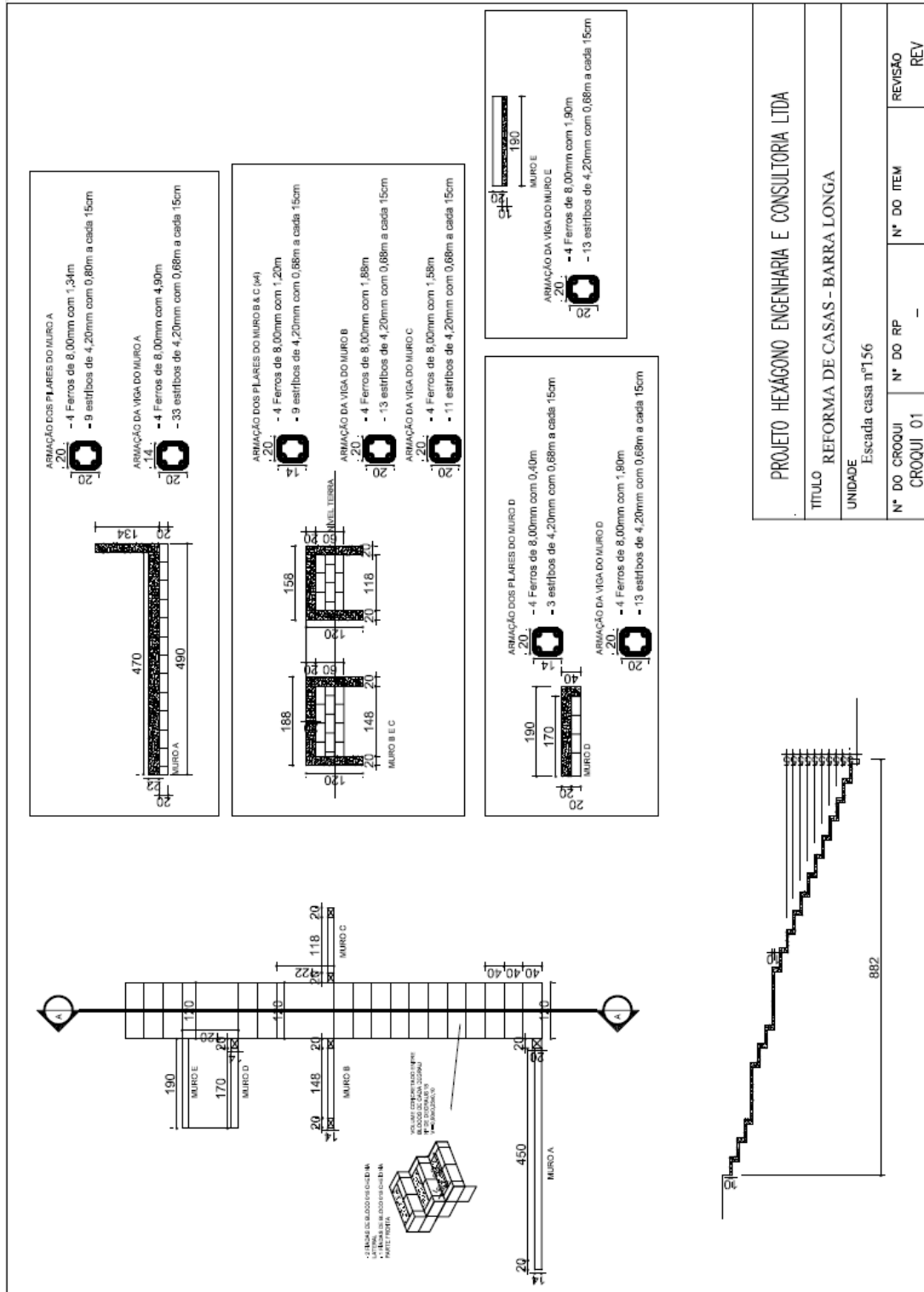


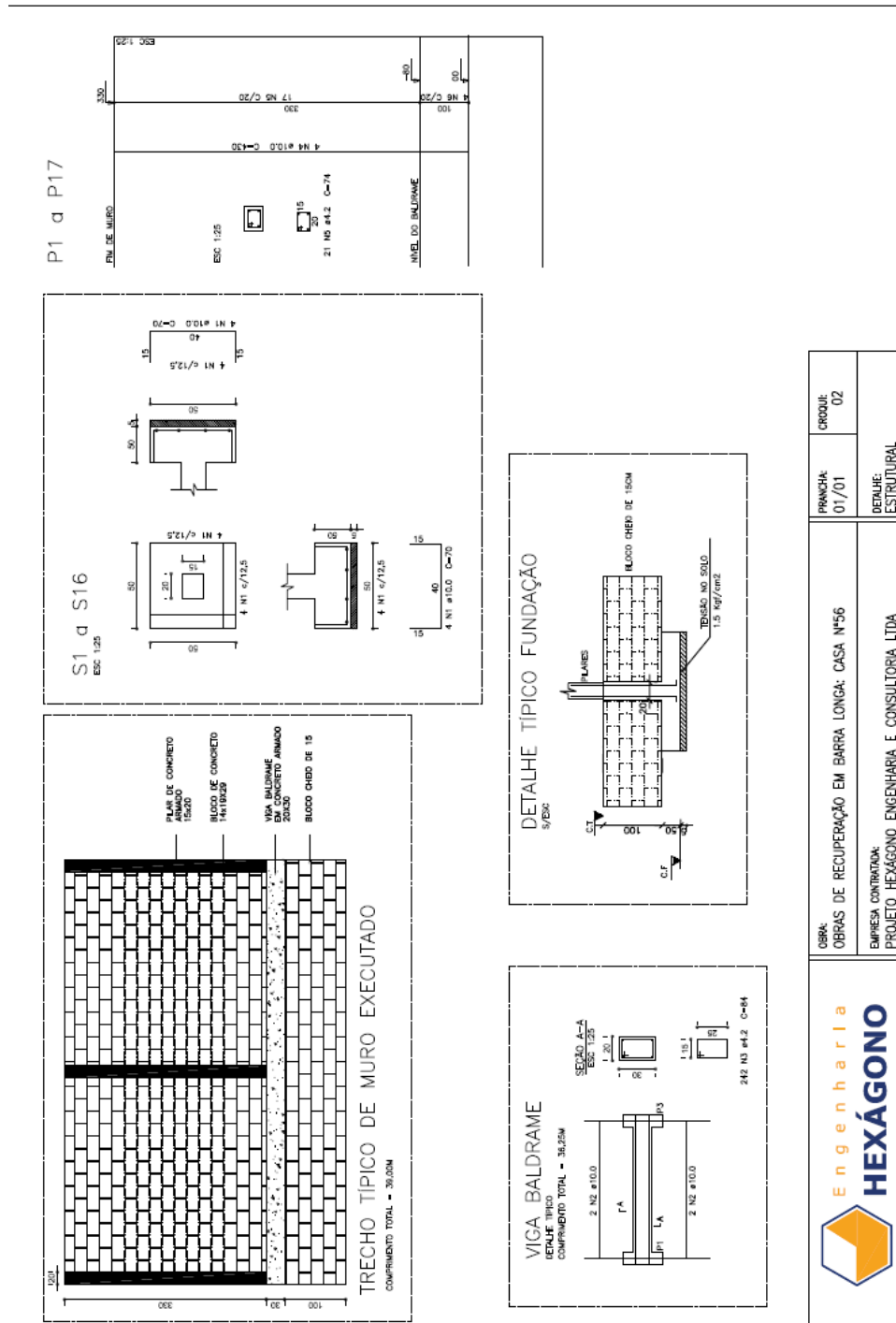


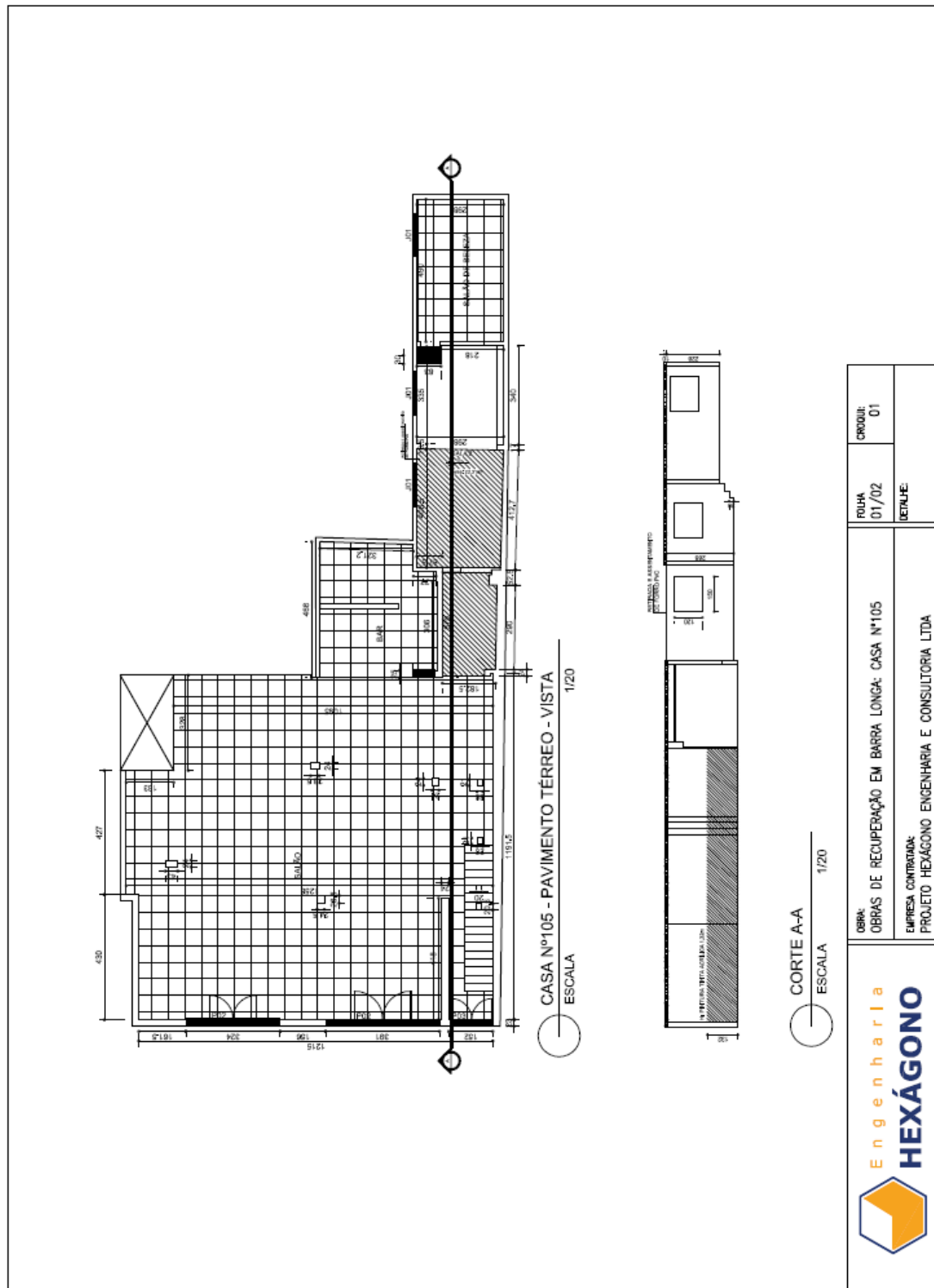
3.2.21. CE 130



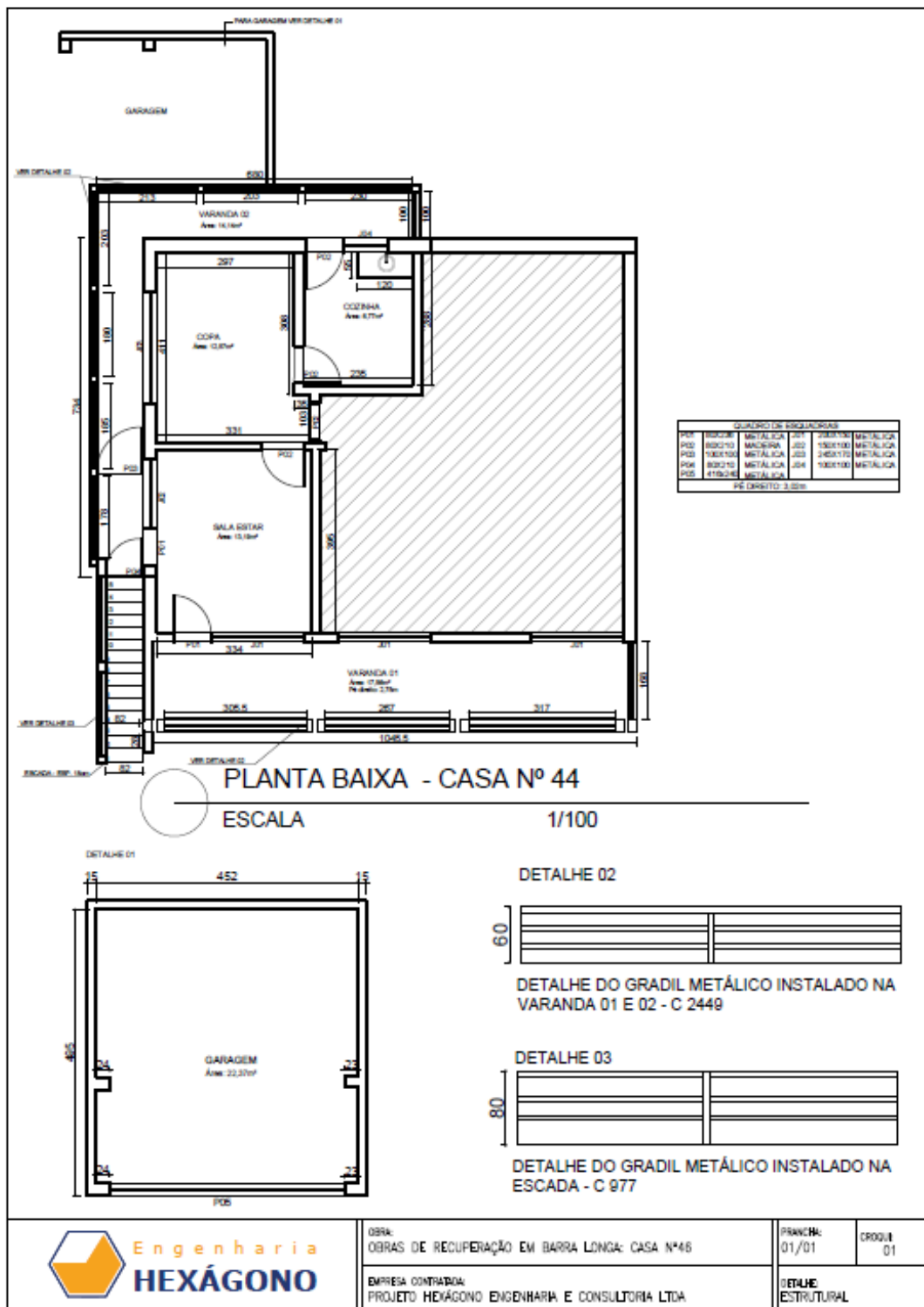




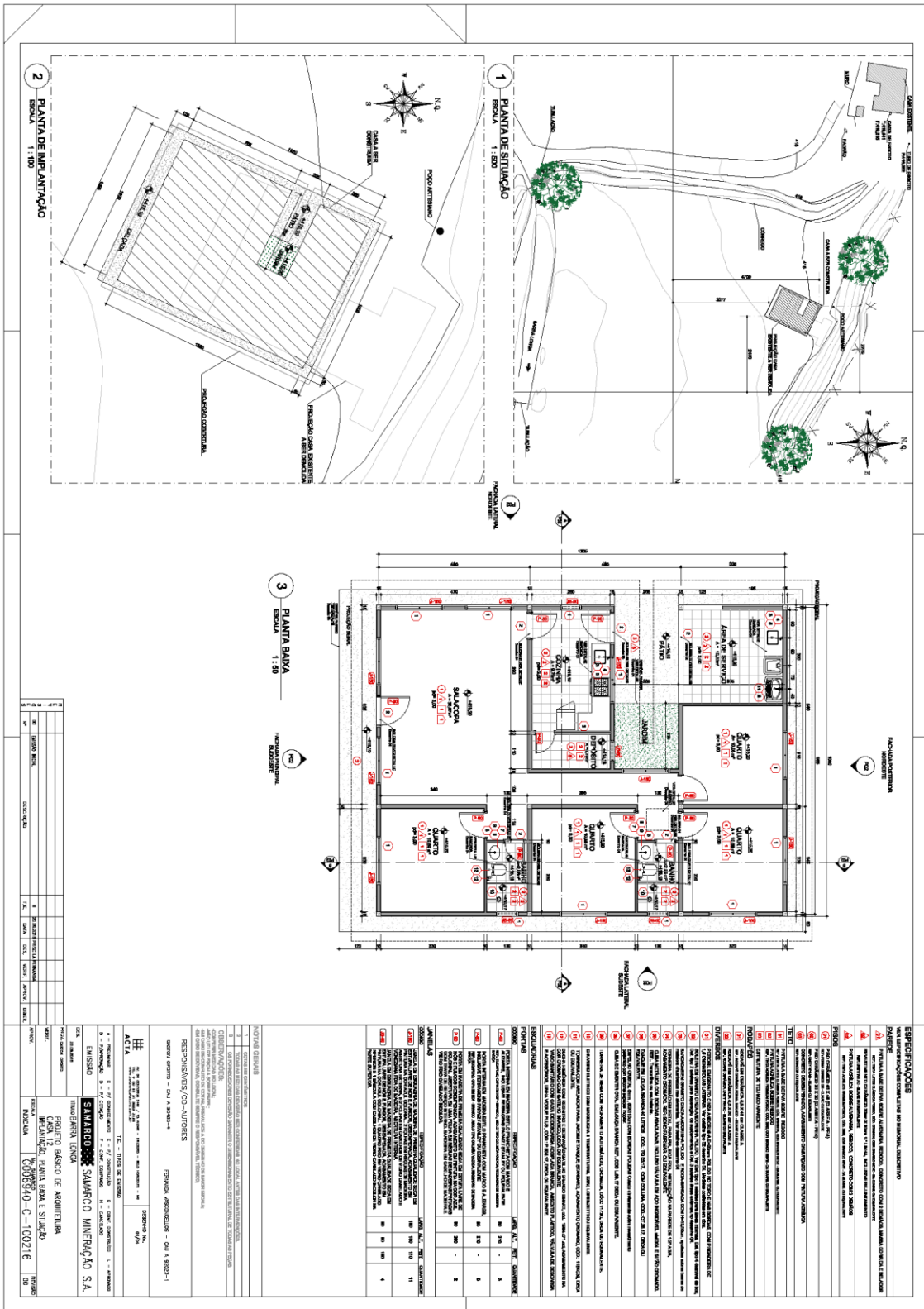




3.2.26. CE 46



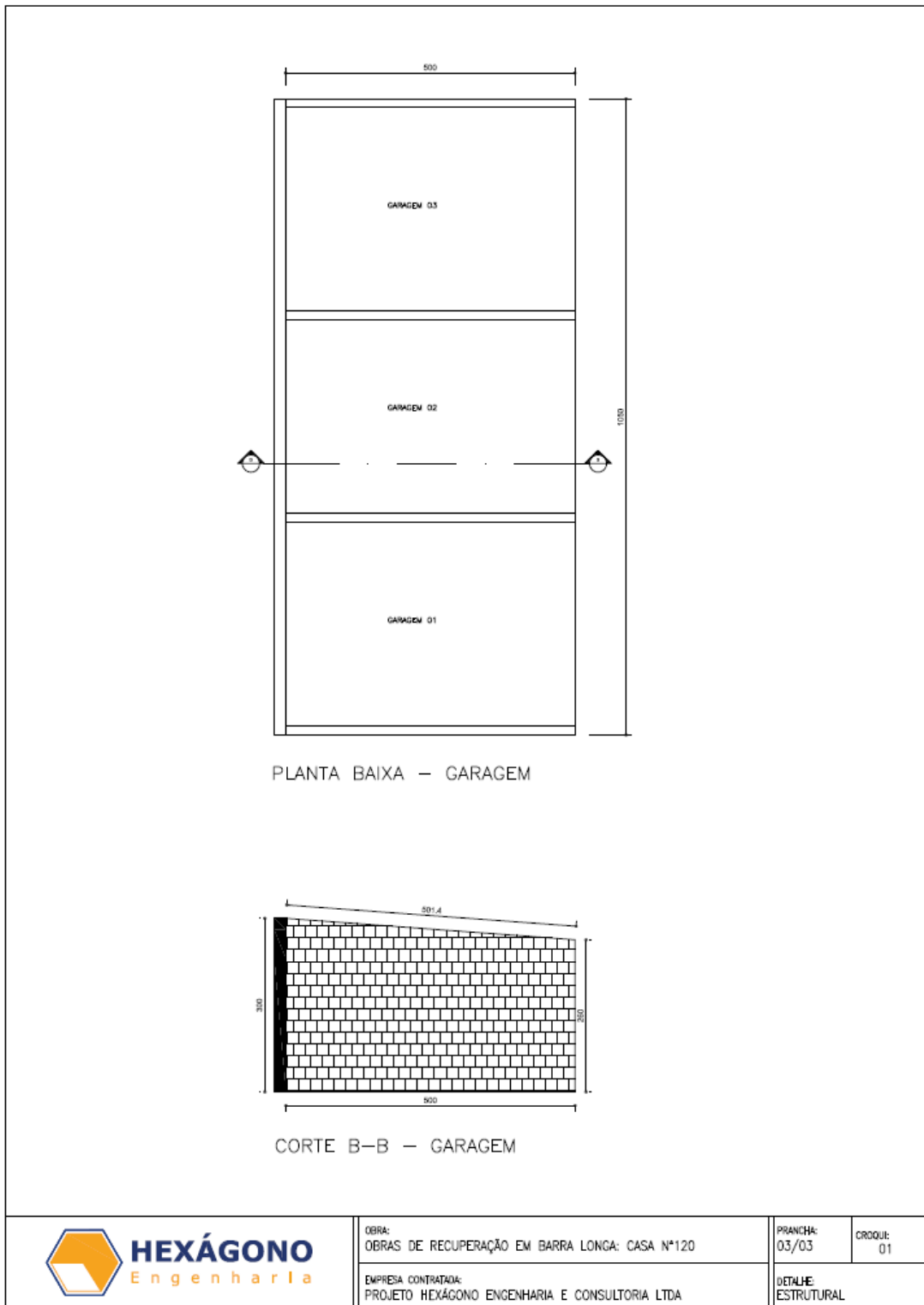
3.2.27. CE 12  
G006940-C-100216- CASA 12 - ARQ-Folha 01-R00

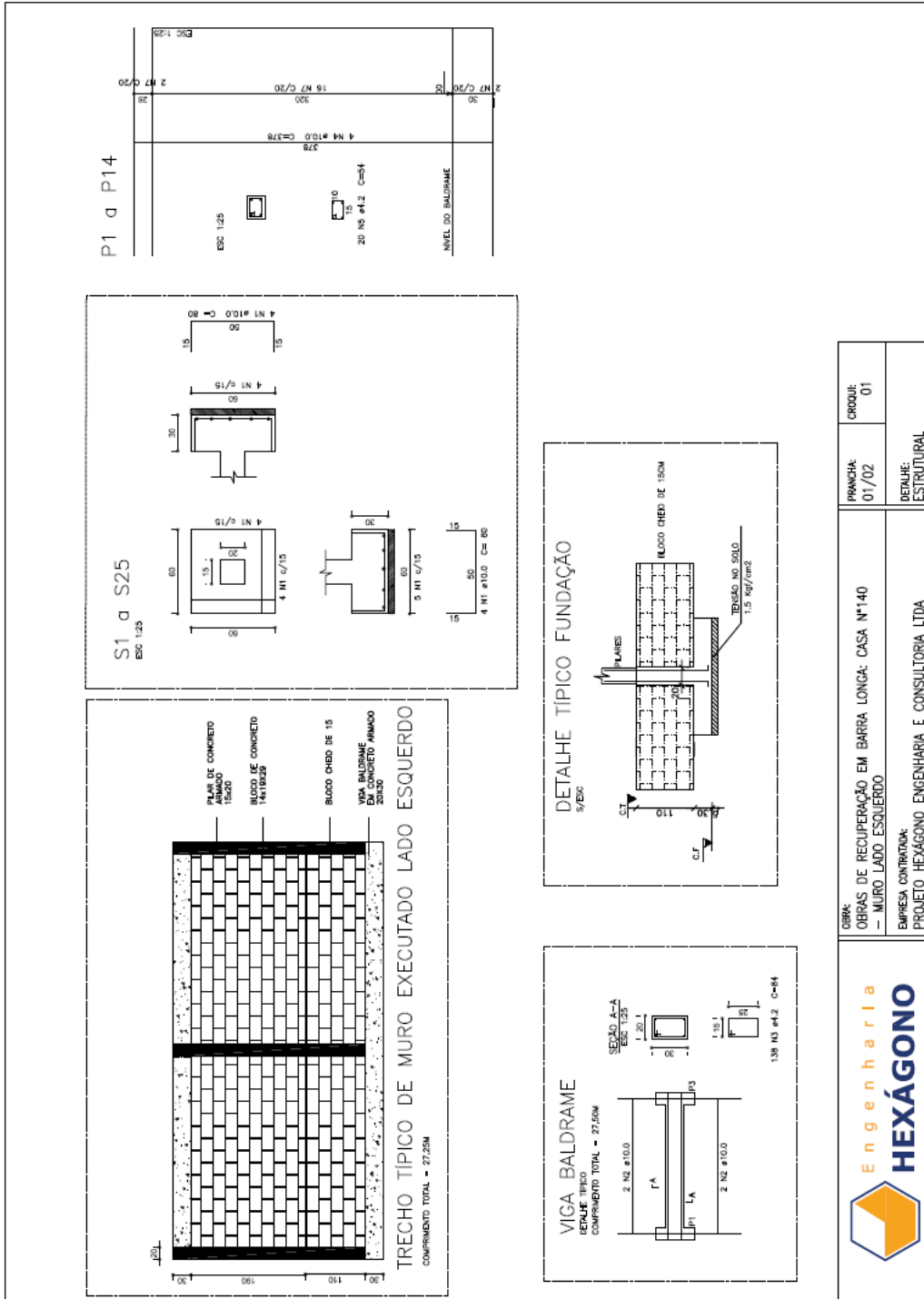


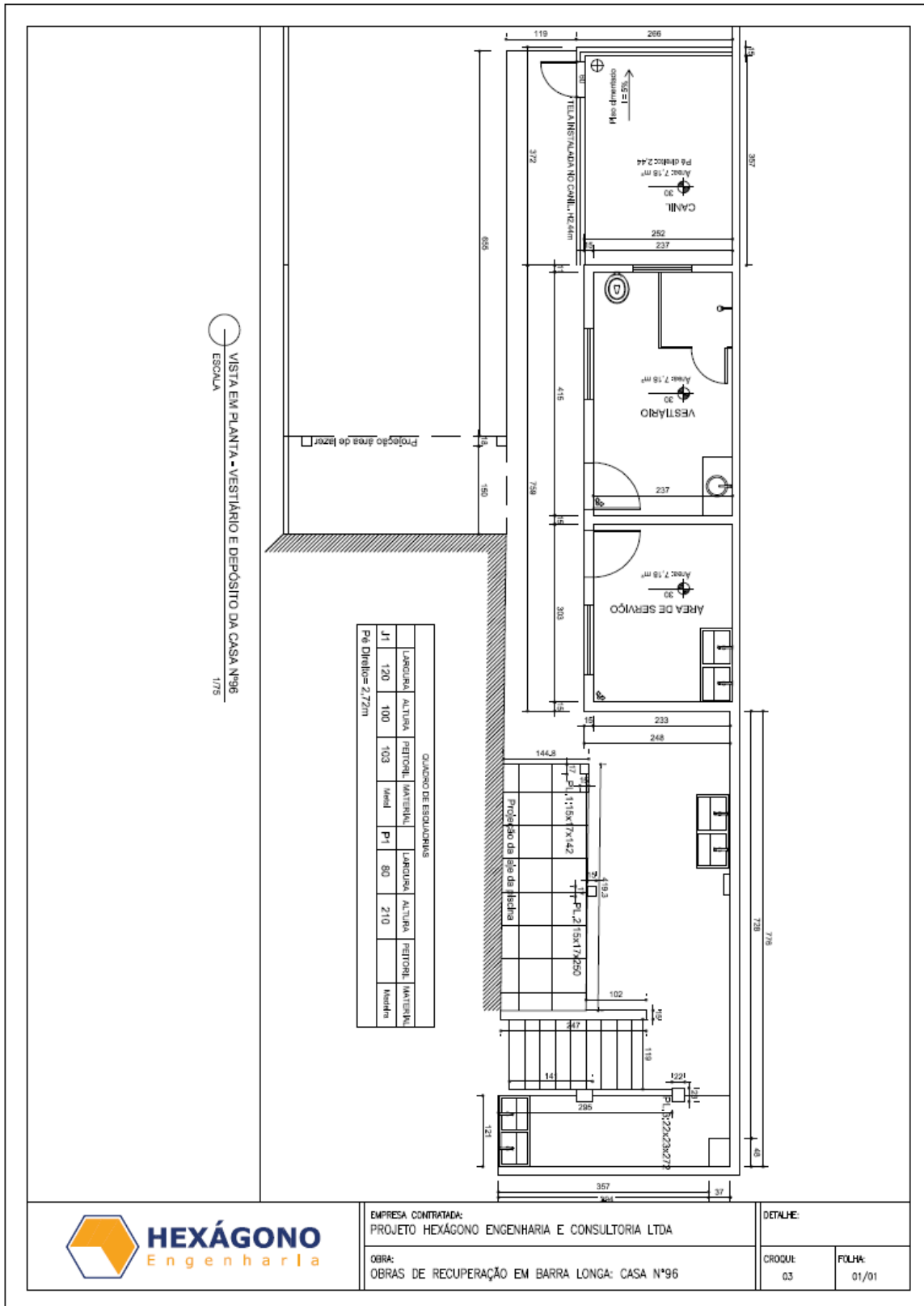




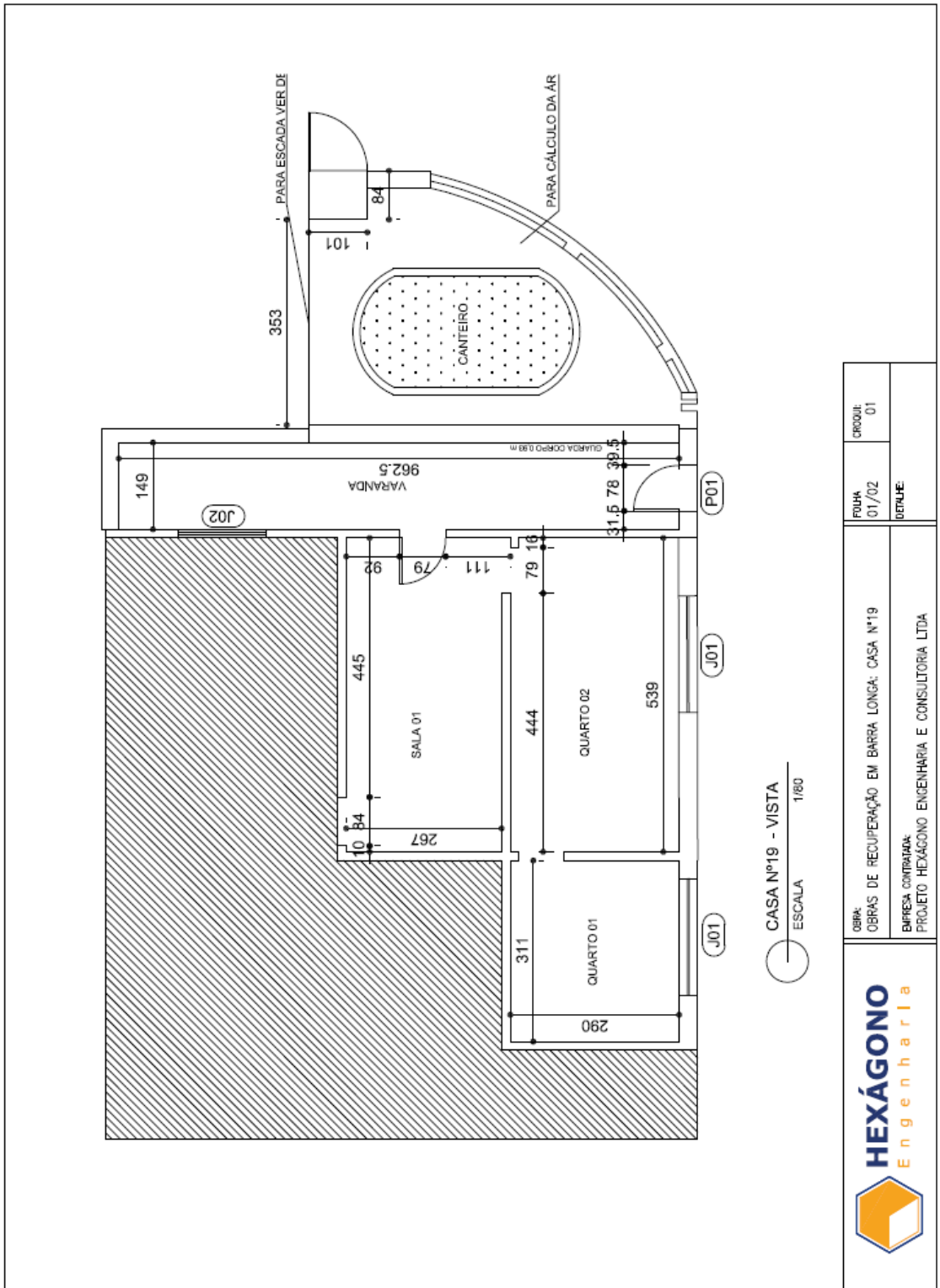
3.2.28. CE 120






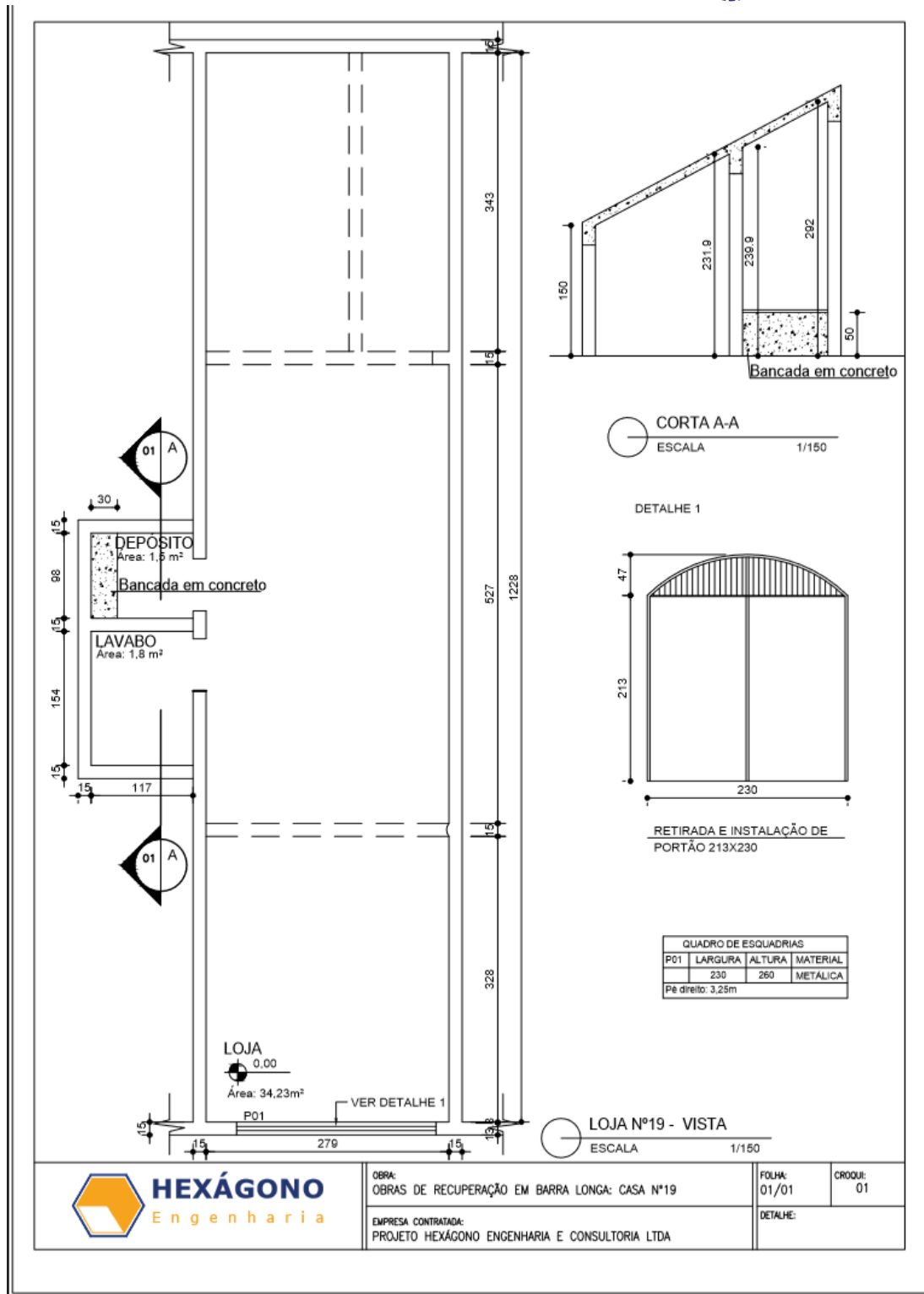


3.2.31. CE 49



 <b>HEXÁGONO</b> Engenharia	OBRA: OBRAS DE RECUPERAÇÃO EM BARRA LONGA: CASA Nº19		
	EMPRESA CONTRATADA: PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA		
FOLHA:	01/02	PROJUL:	01
DETALHE:			

3.2.32. CE 19



OBRA:  
OBRAS DE RECUPERAÇÃO EM BARRA LONGA: CASA Nº19

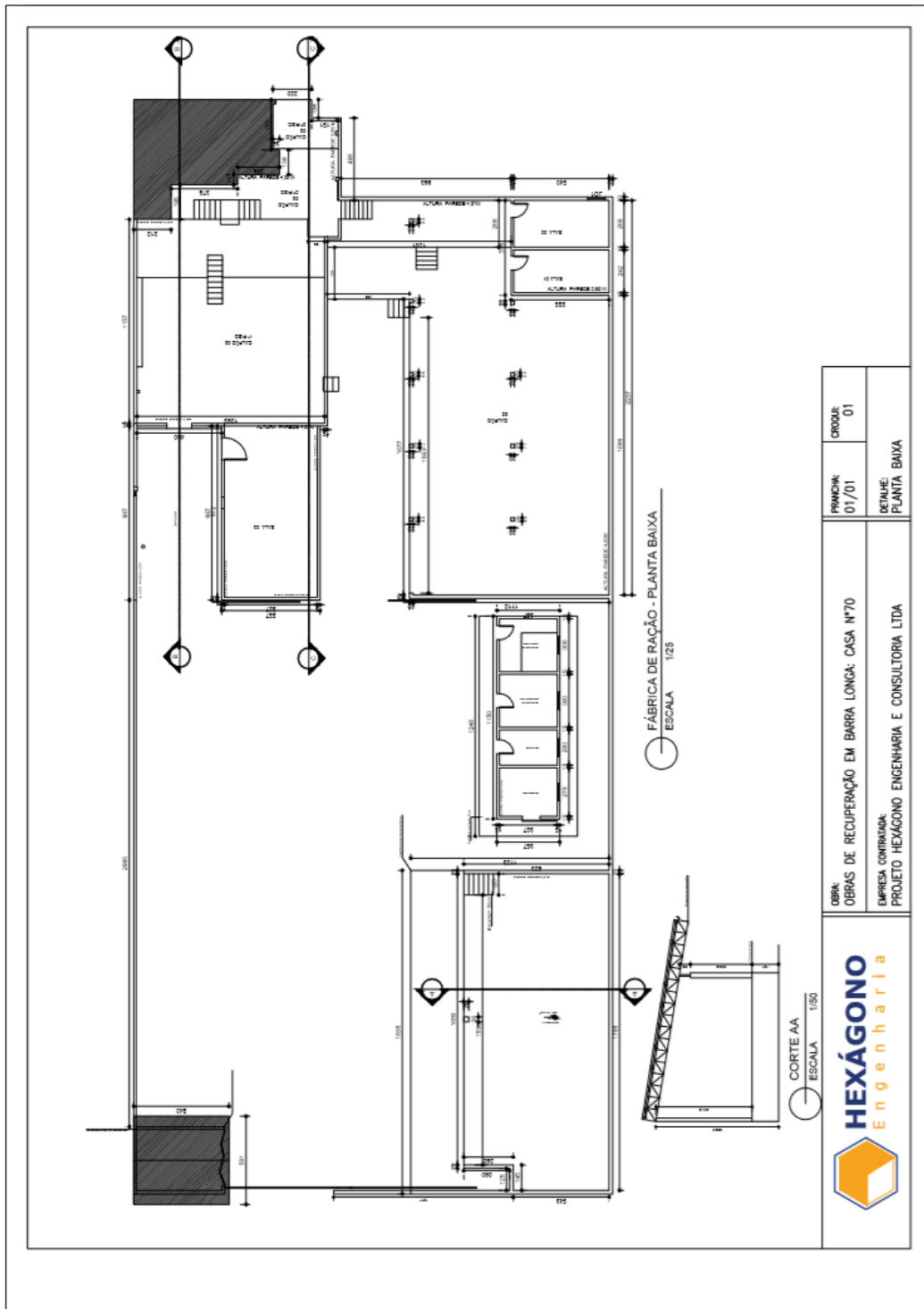
EMPRESA CONTRATADA:  
PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

FOLHA:  
01/01

CROQUI:  
01

DETALHE:

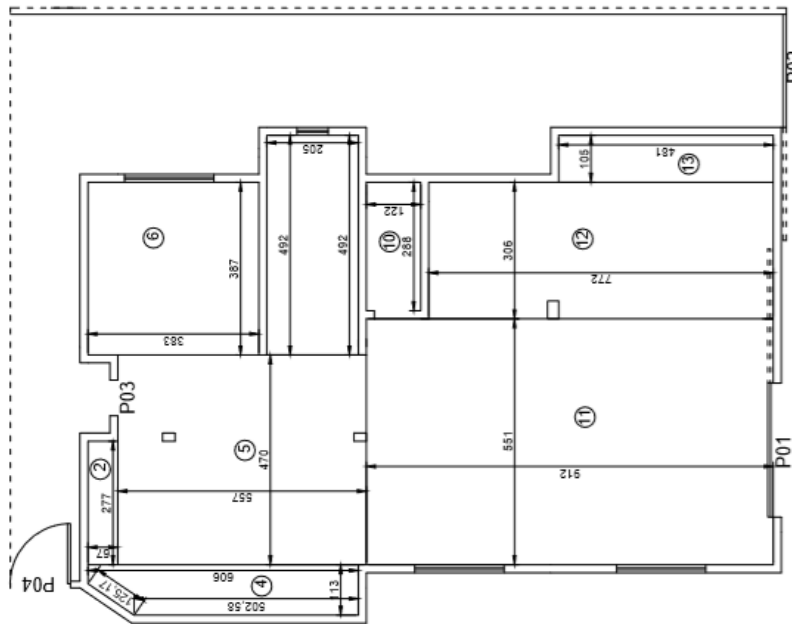
3.2.33. CE 70



3.2.34.

CE 38

# CASA Nº38



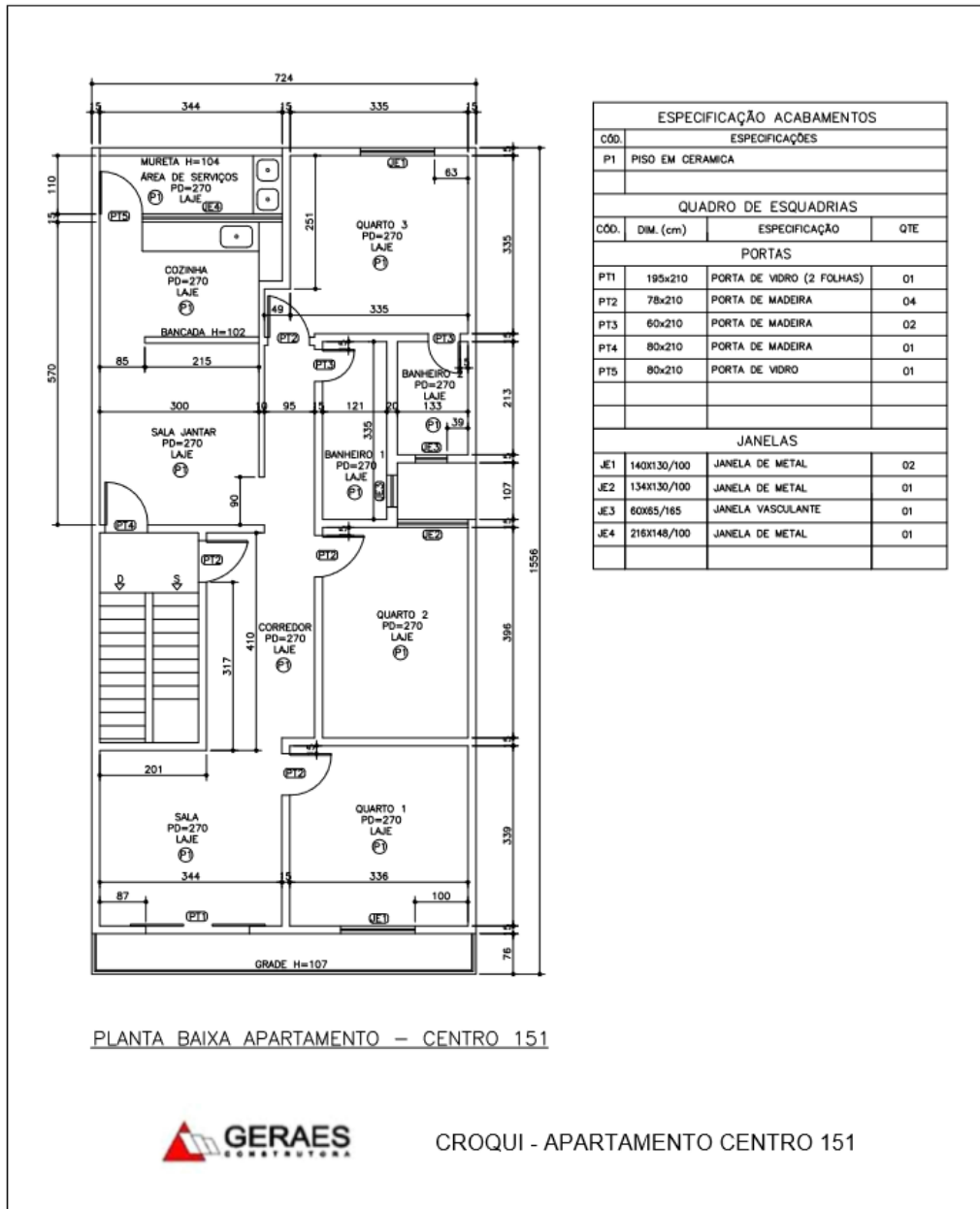
PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

TÍTULO REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA

UNIDADE CASA Nº38

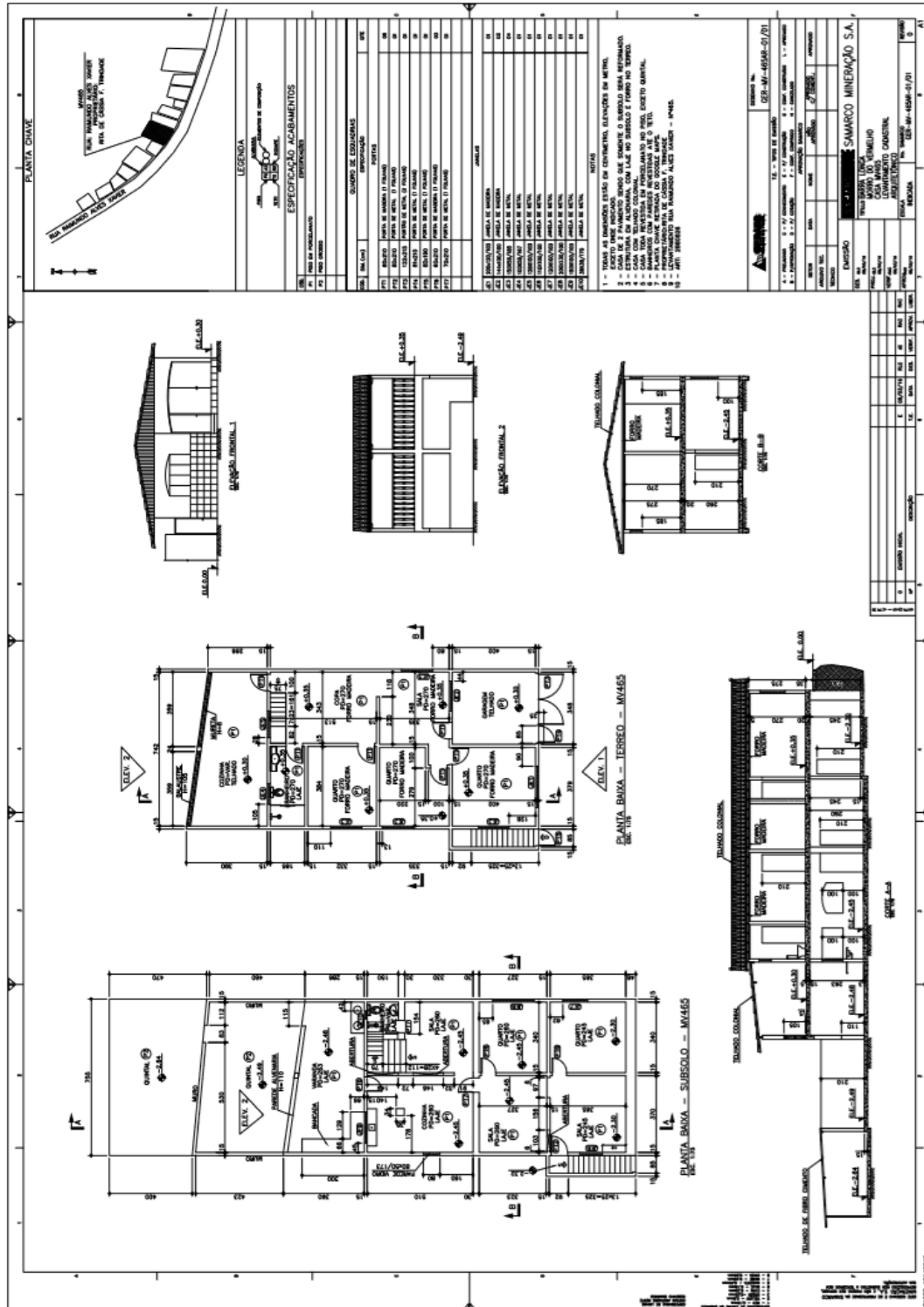
Nº DO CROQUI	Nº DO RP	Nº DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 01	08/03/2016		REV

3.2.35. CE 151

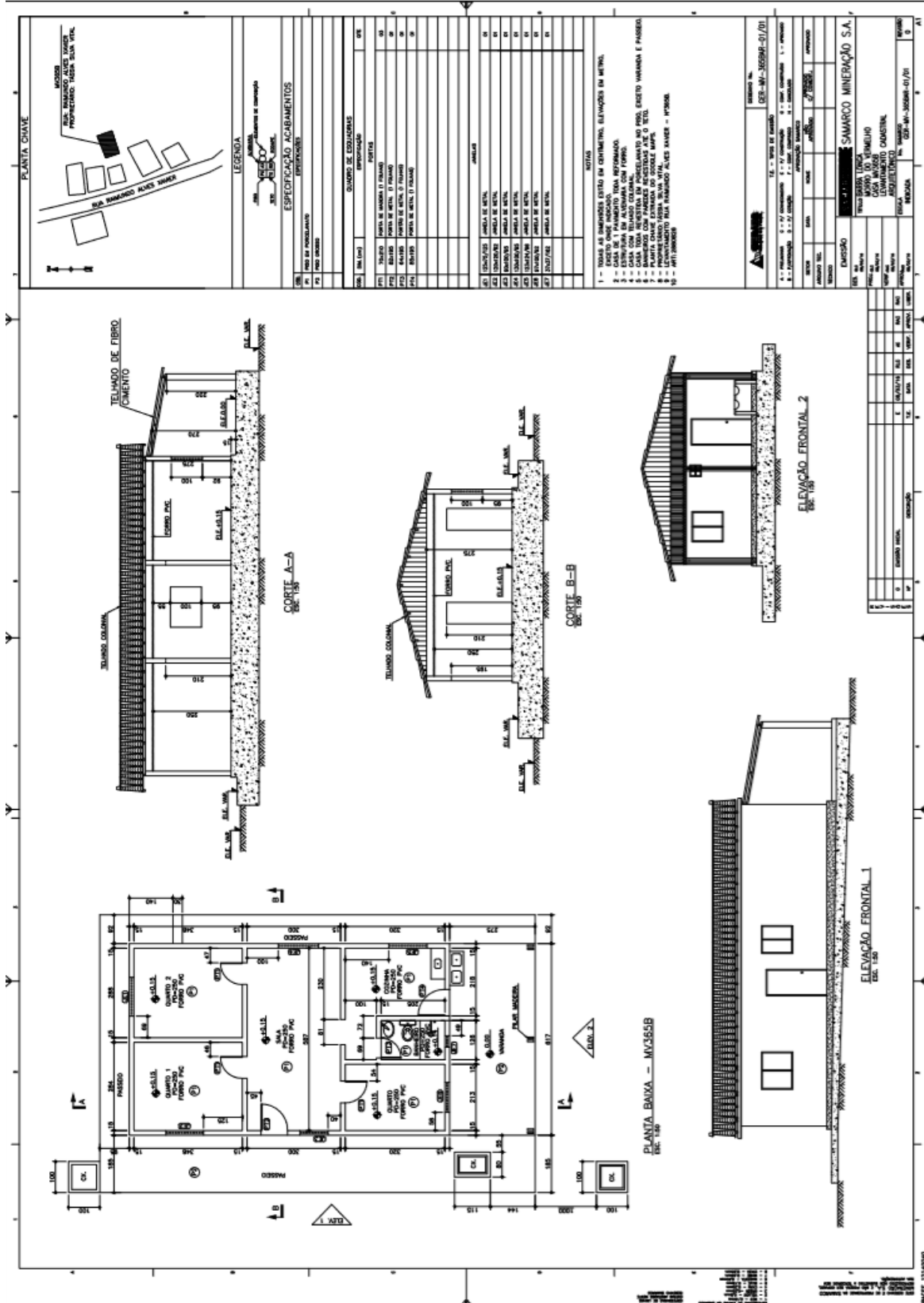


### 3.3. IMOVEIS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - MORRO VERMELHO

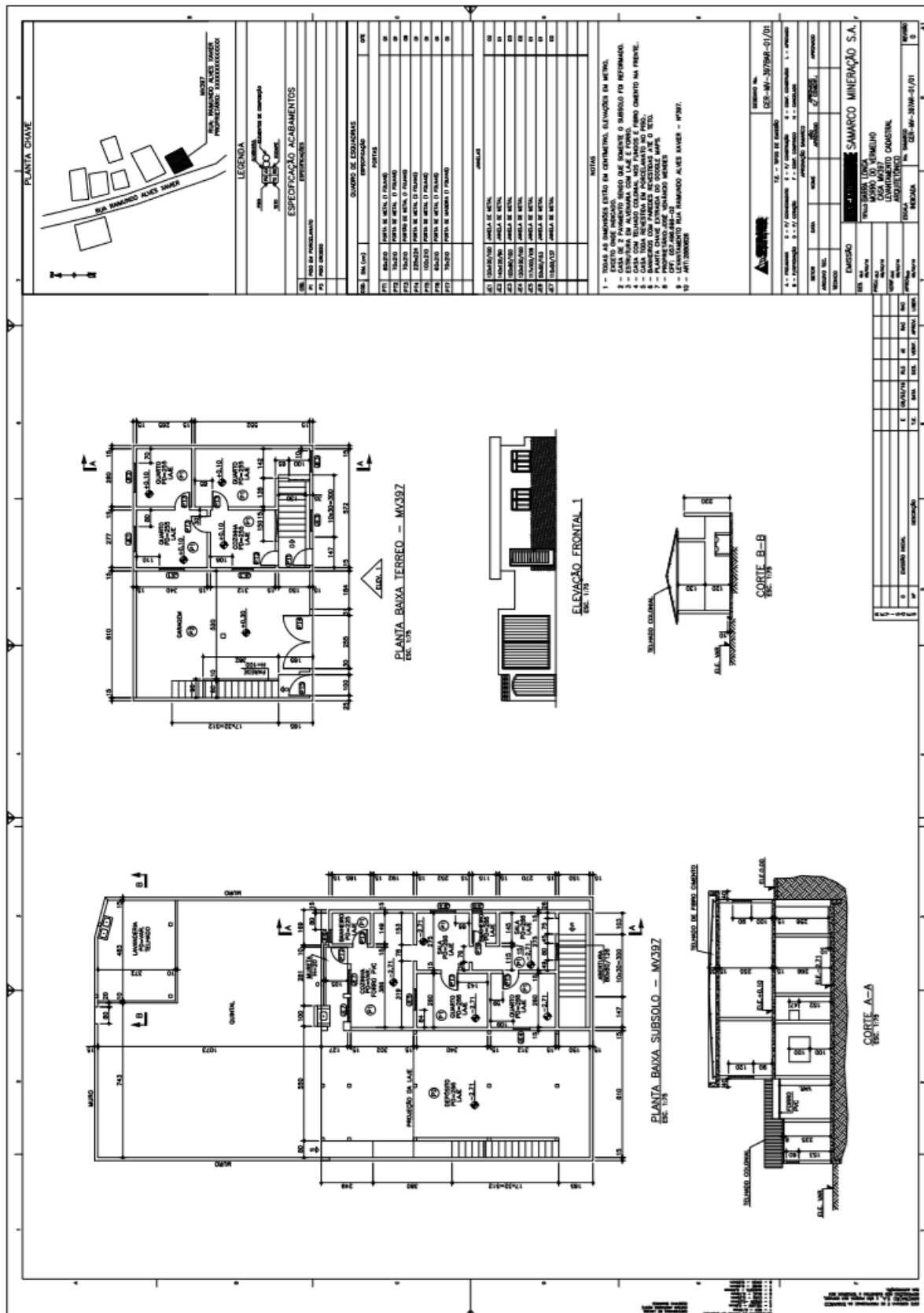
#### 3.3.1. MV 465



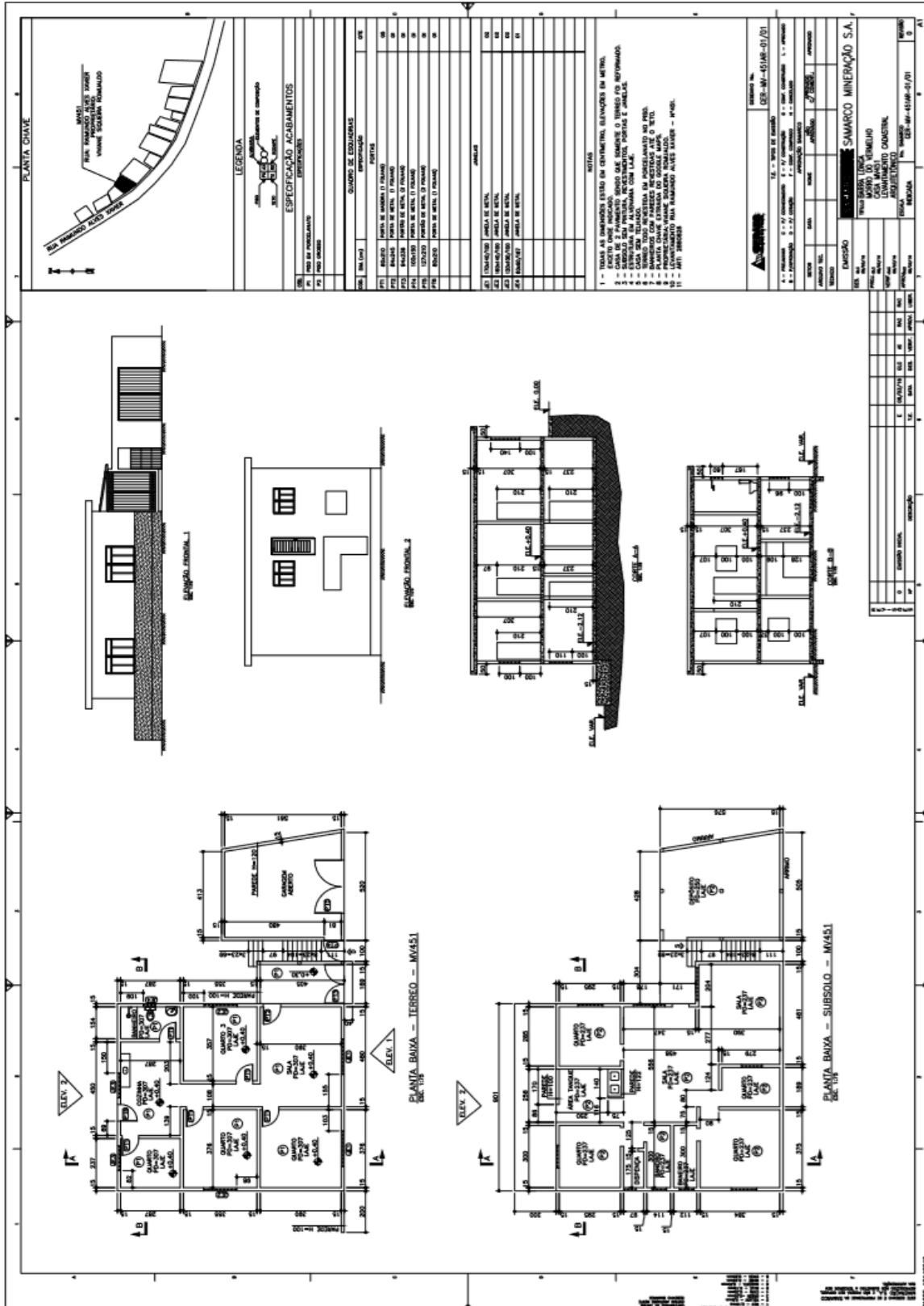
### 3.3.2. MV 365B



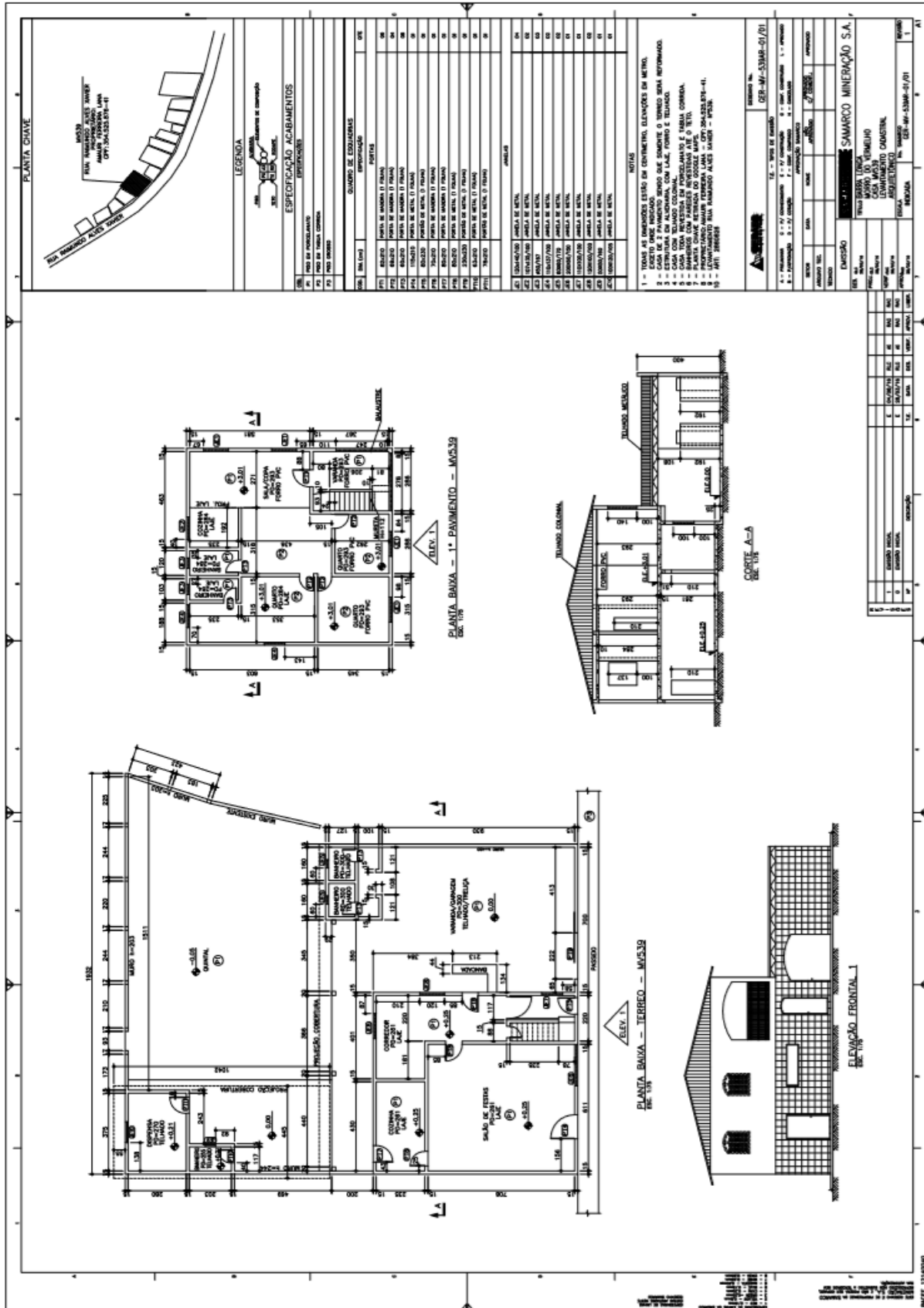
3.3.3. MV 397



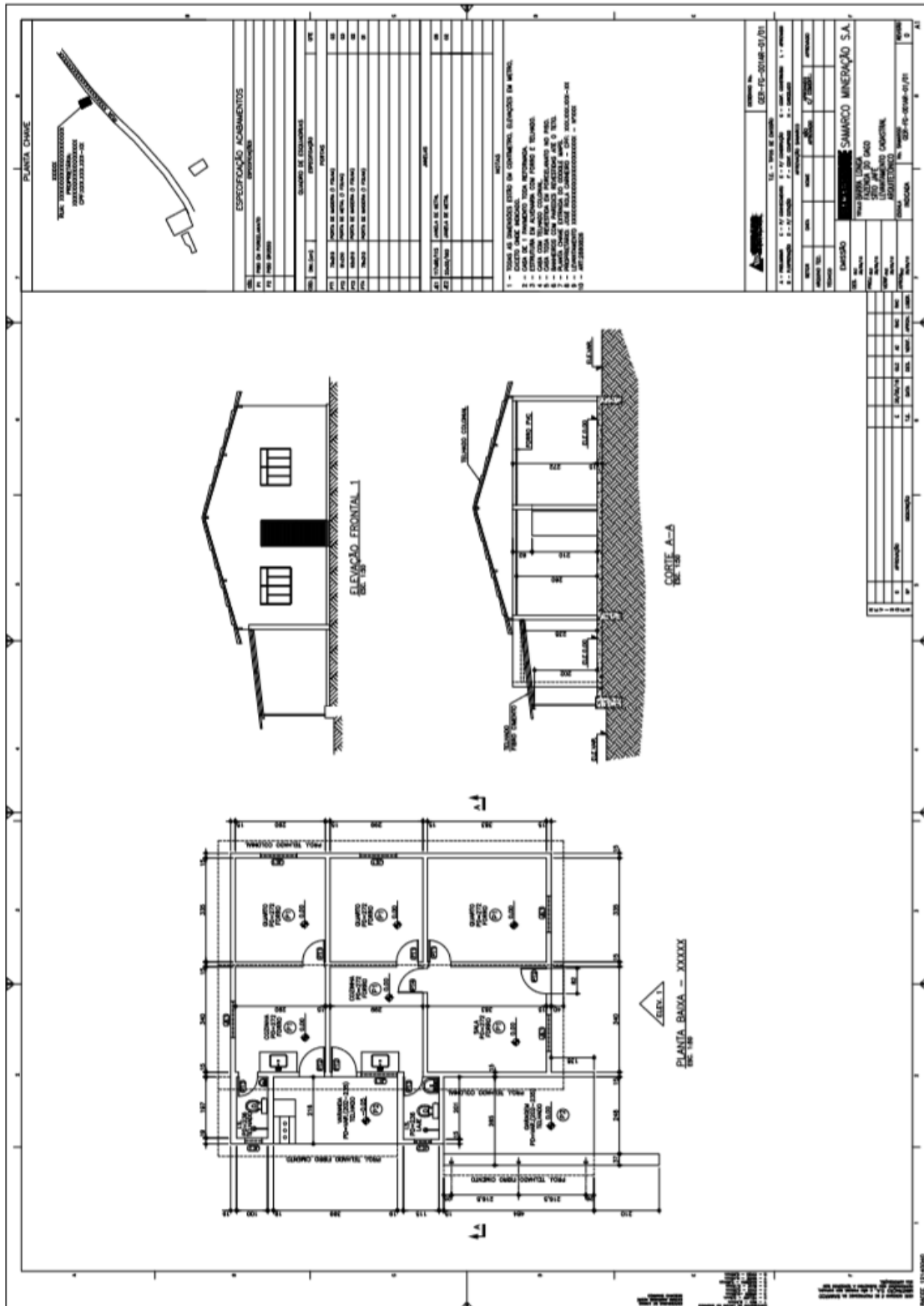
### 3.3.4. MV 451

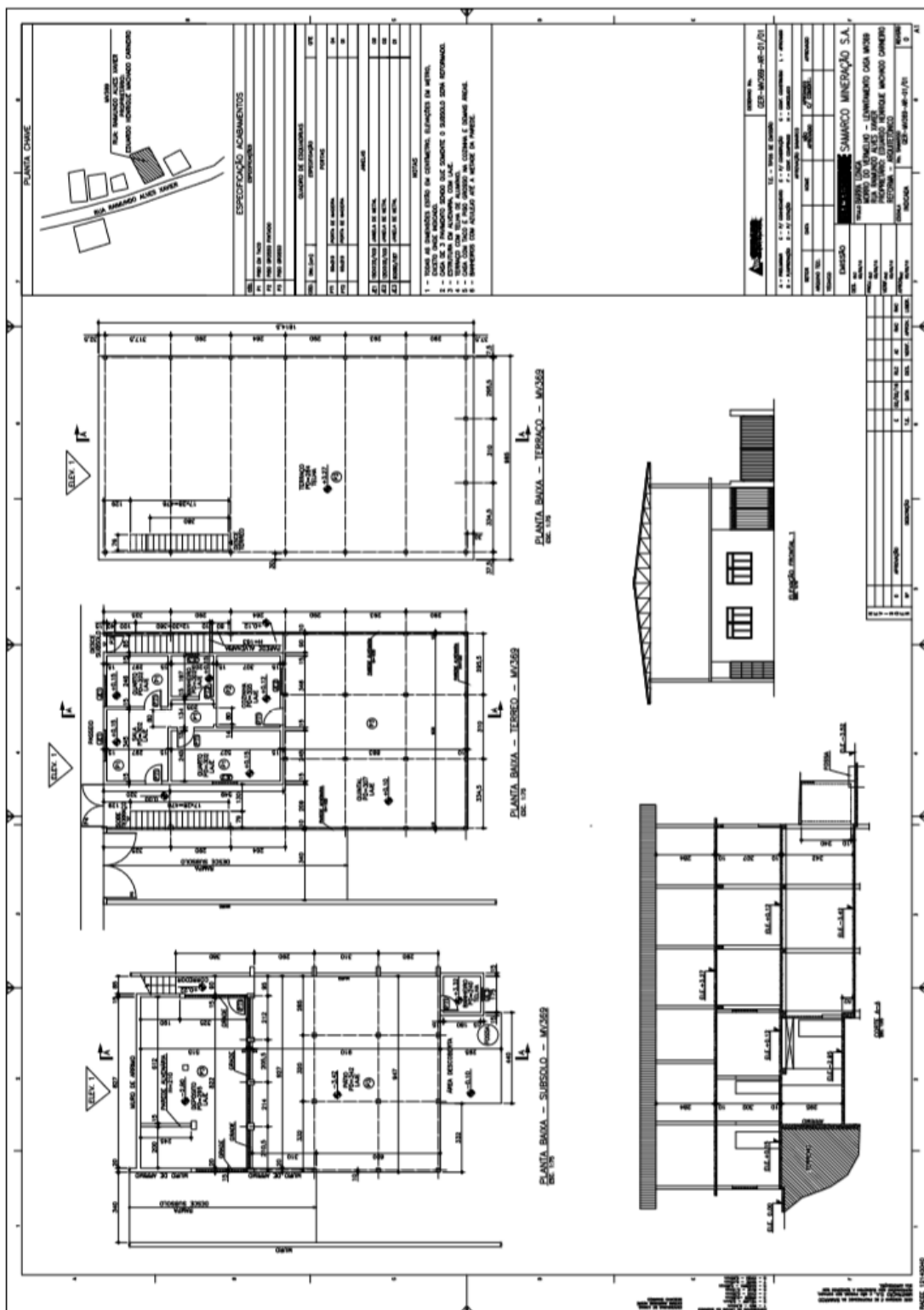


### 3.3.5. MV 539



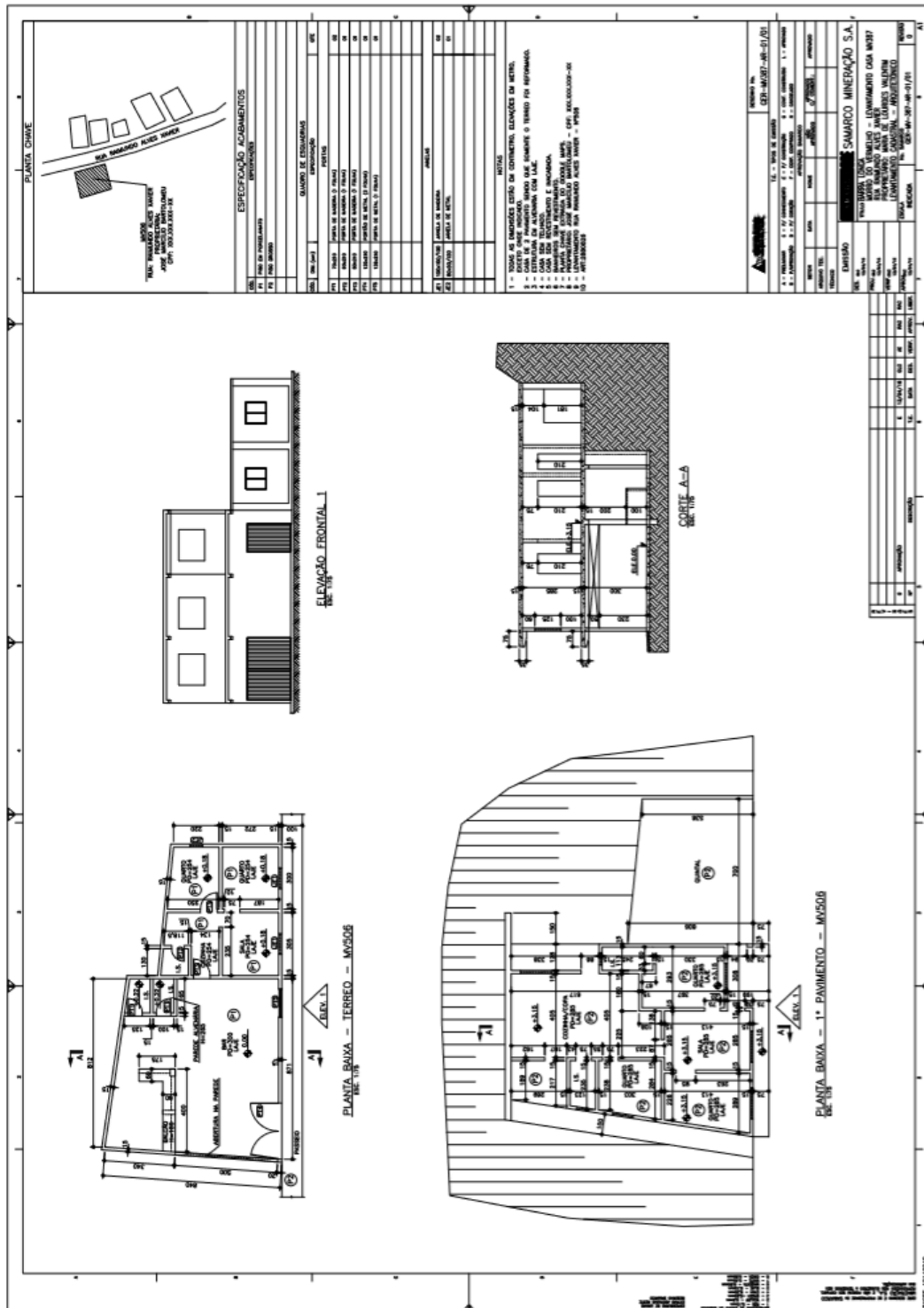
### 3.3.6. JAFÉ



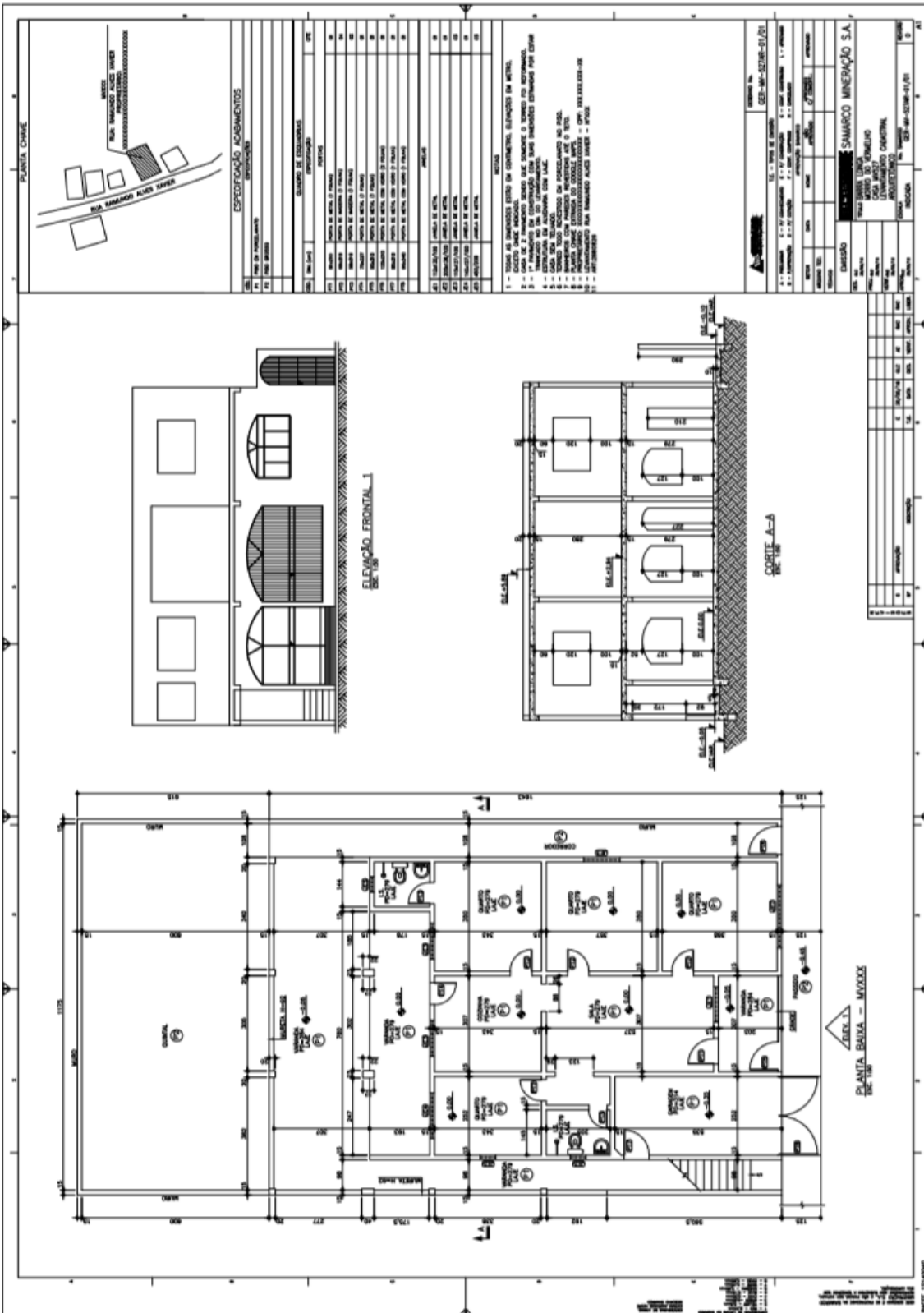






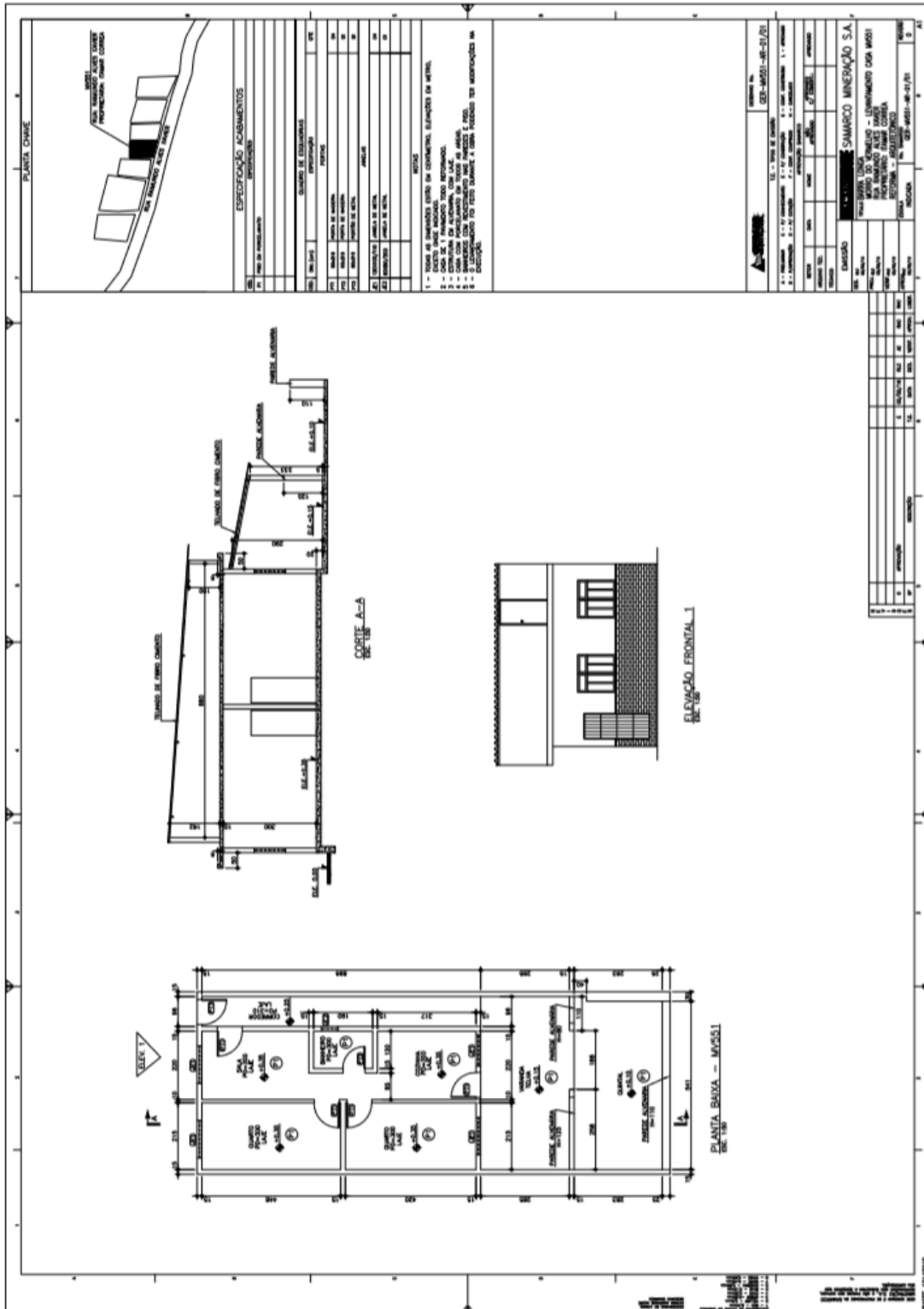


### 3.3.11. MV 527

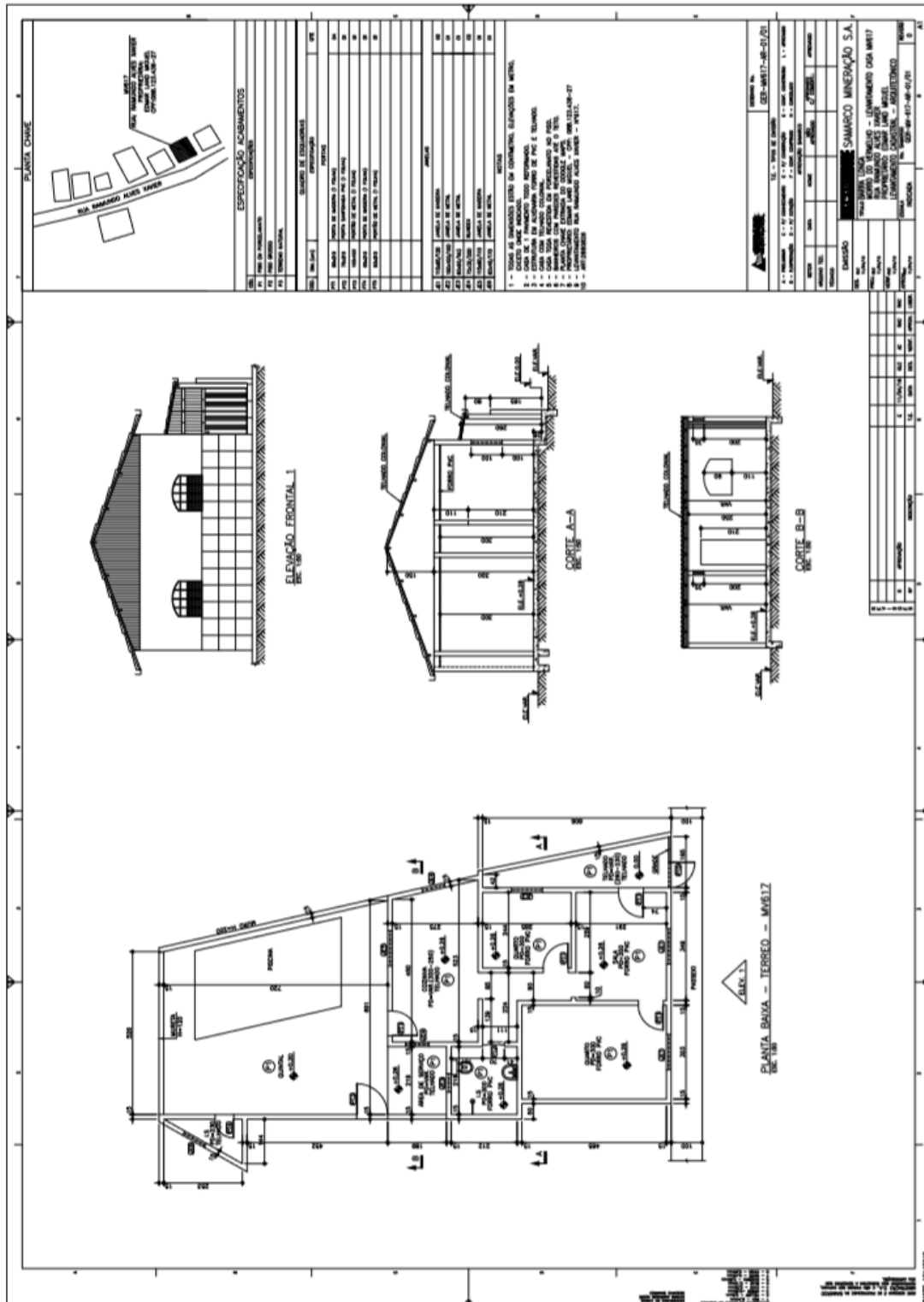


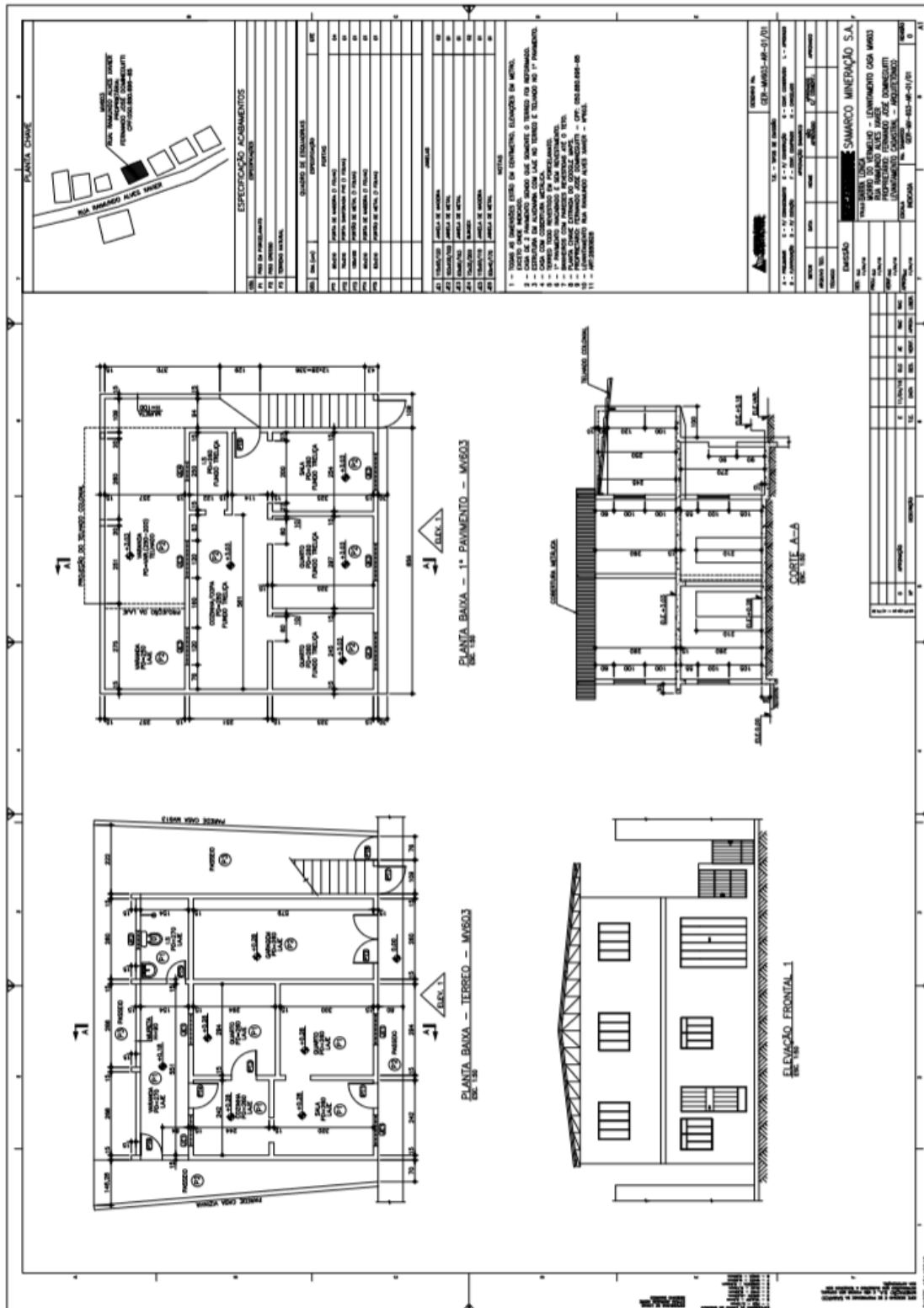


3.3.13. MV 551

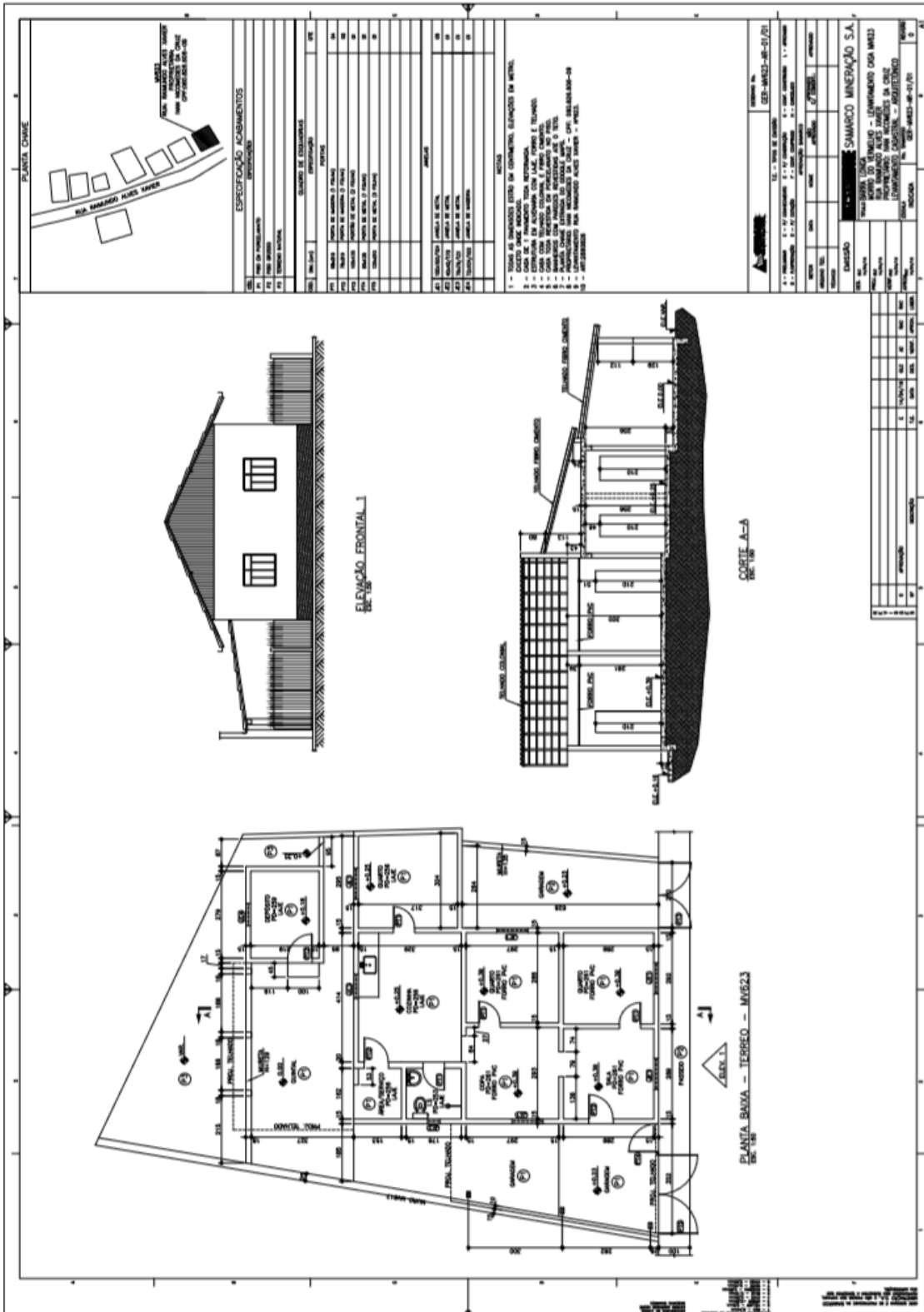


3.3.14. MV 617

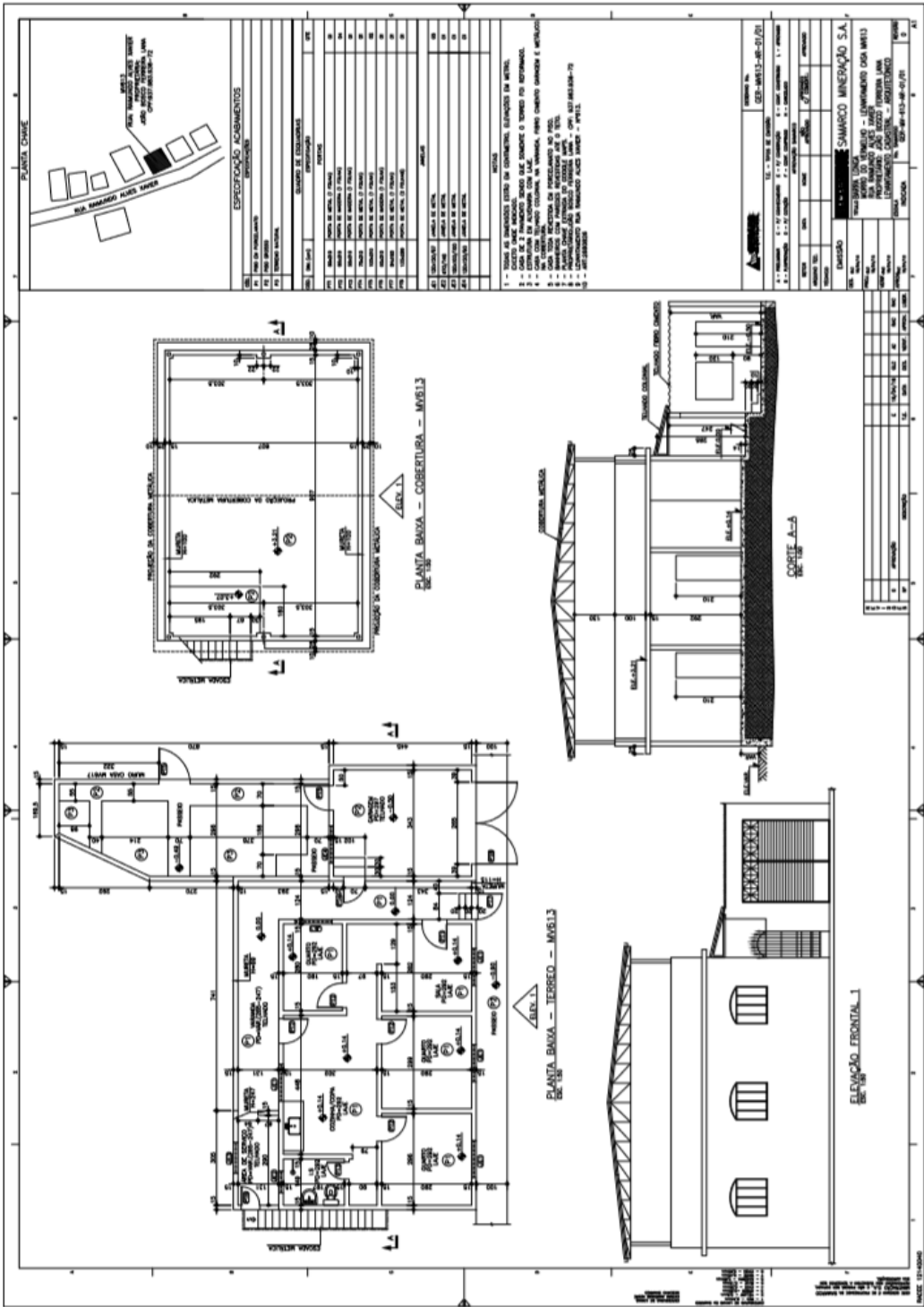


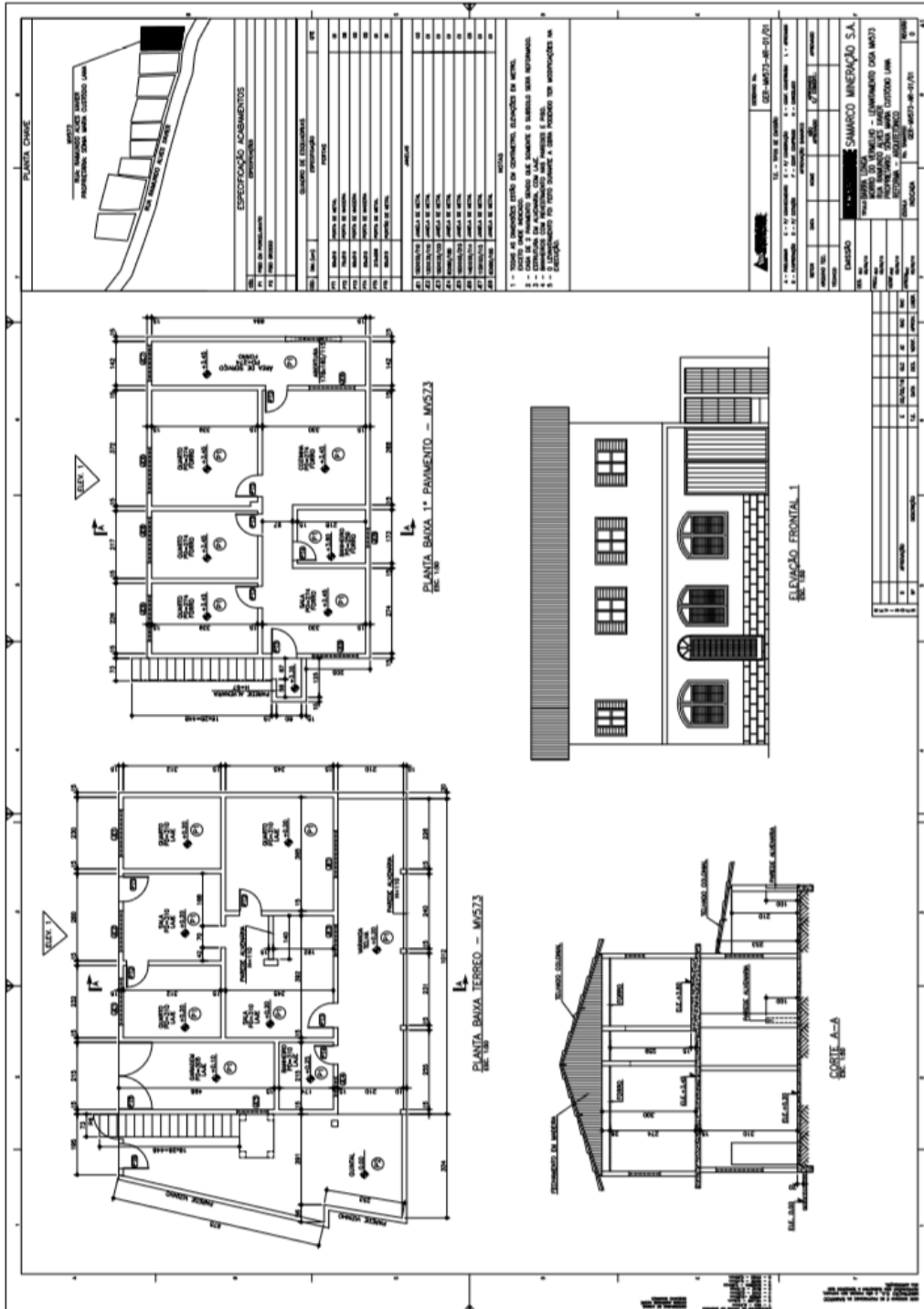


3.3.16. MV 623

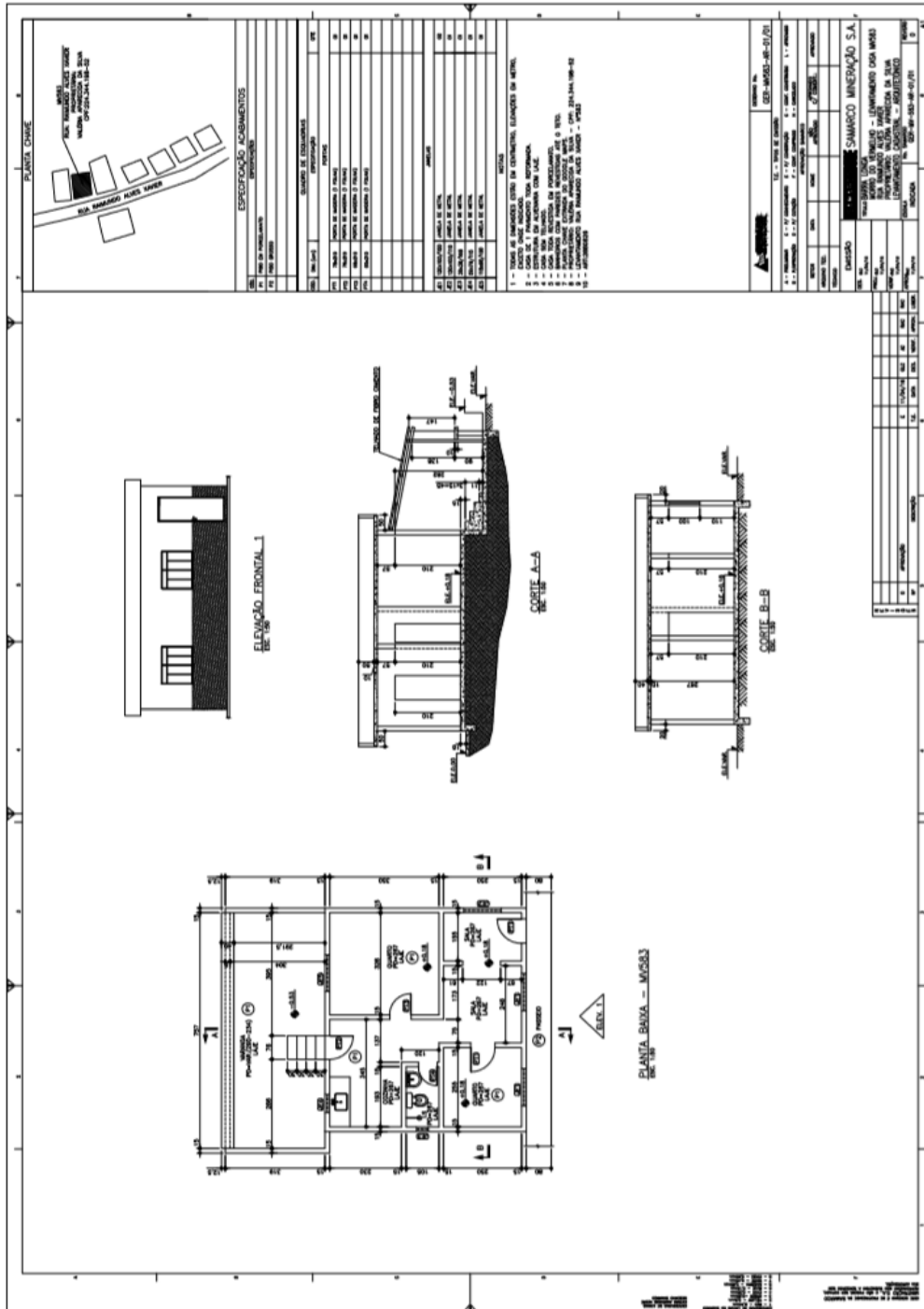


3.3.17. MV 613

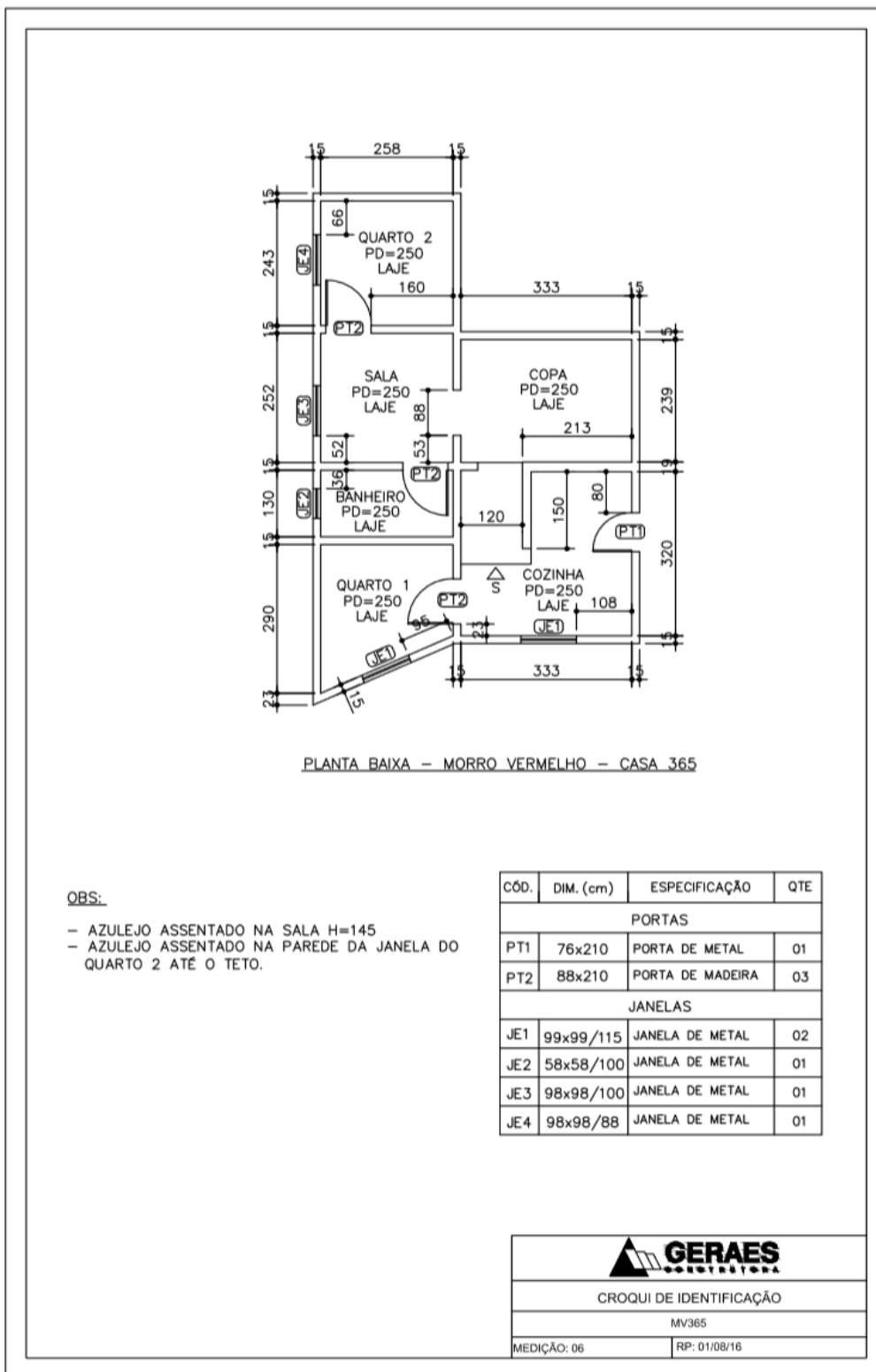




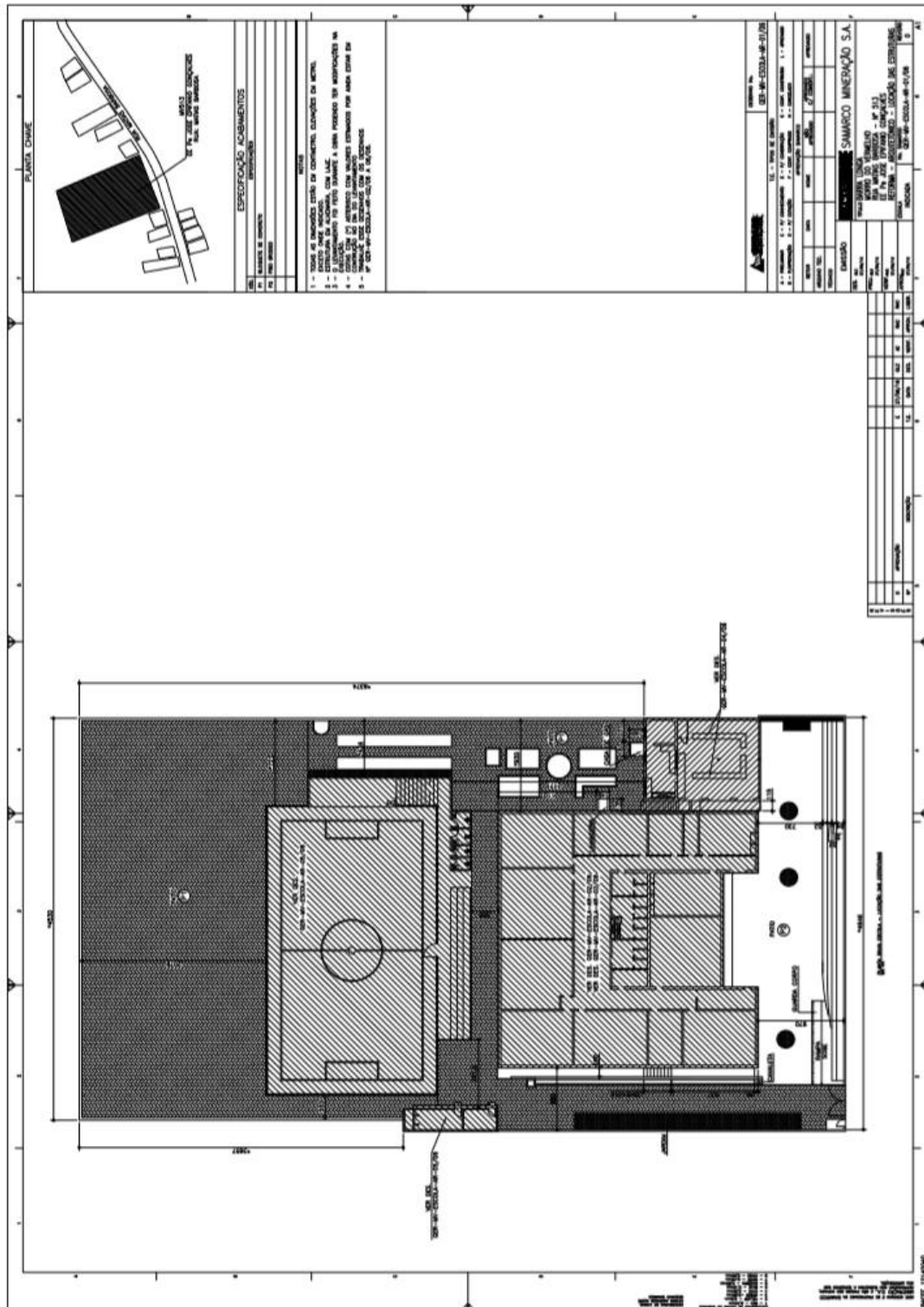


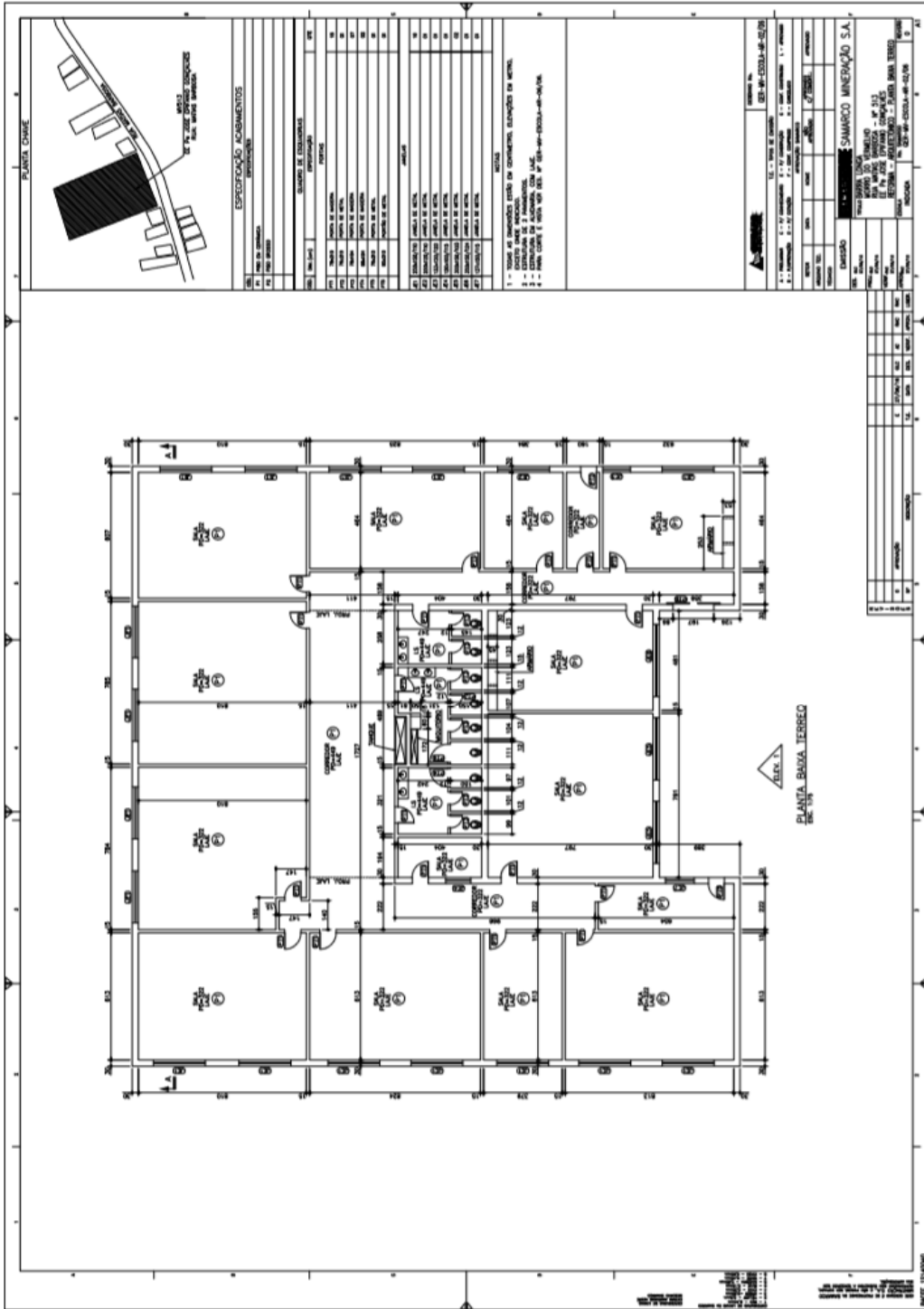


3.3.21. MV 365

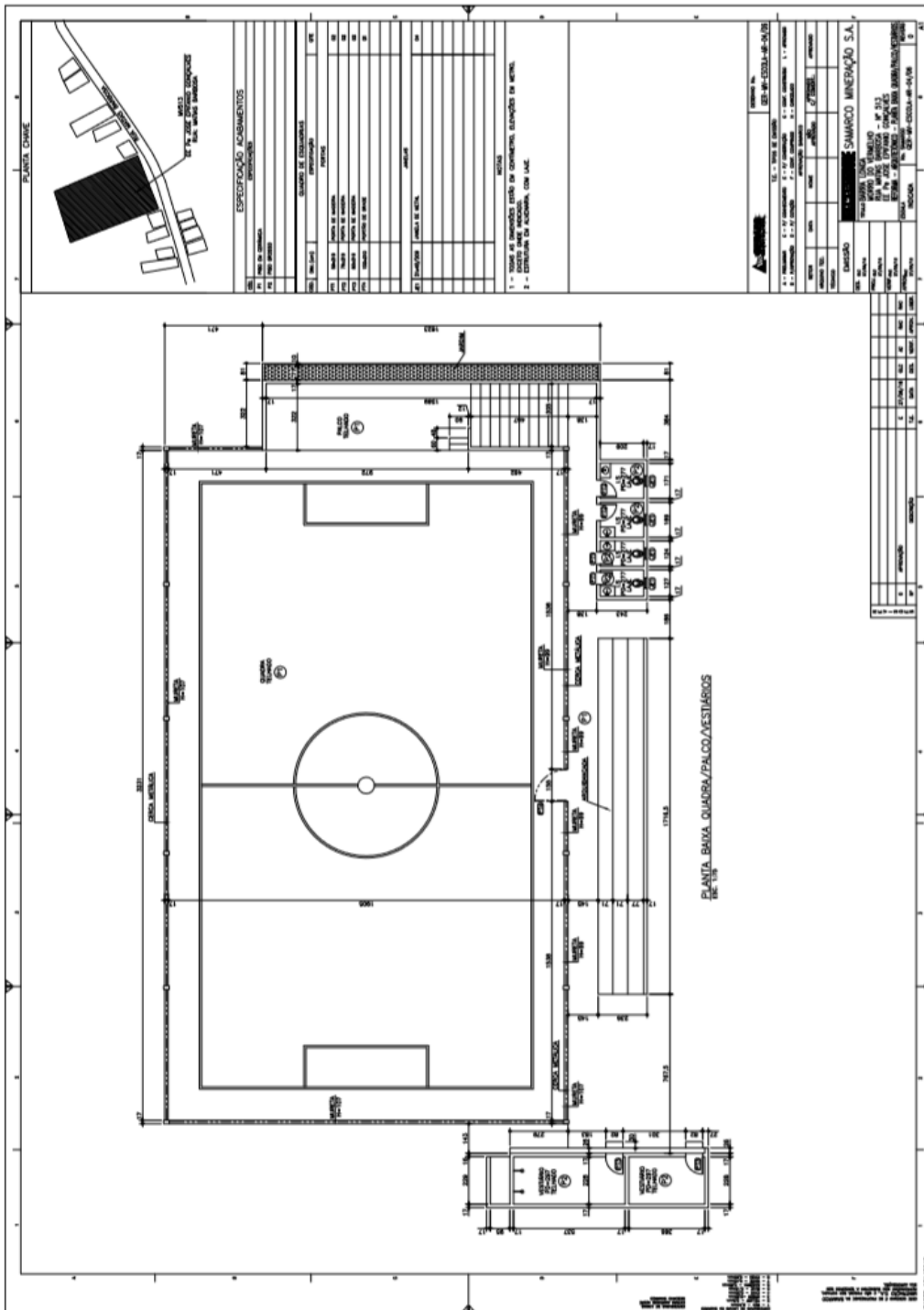


3.3.22. MV 513 ESCOLA



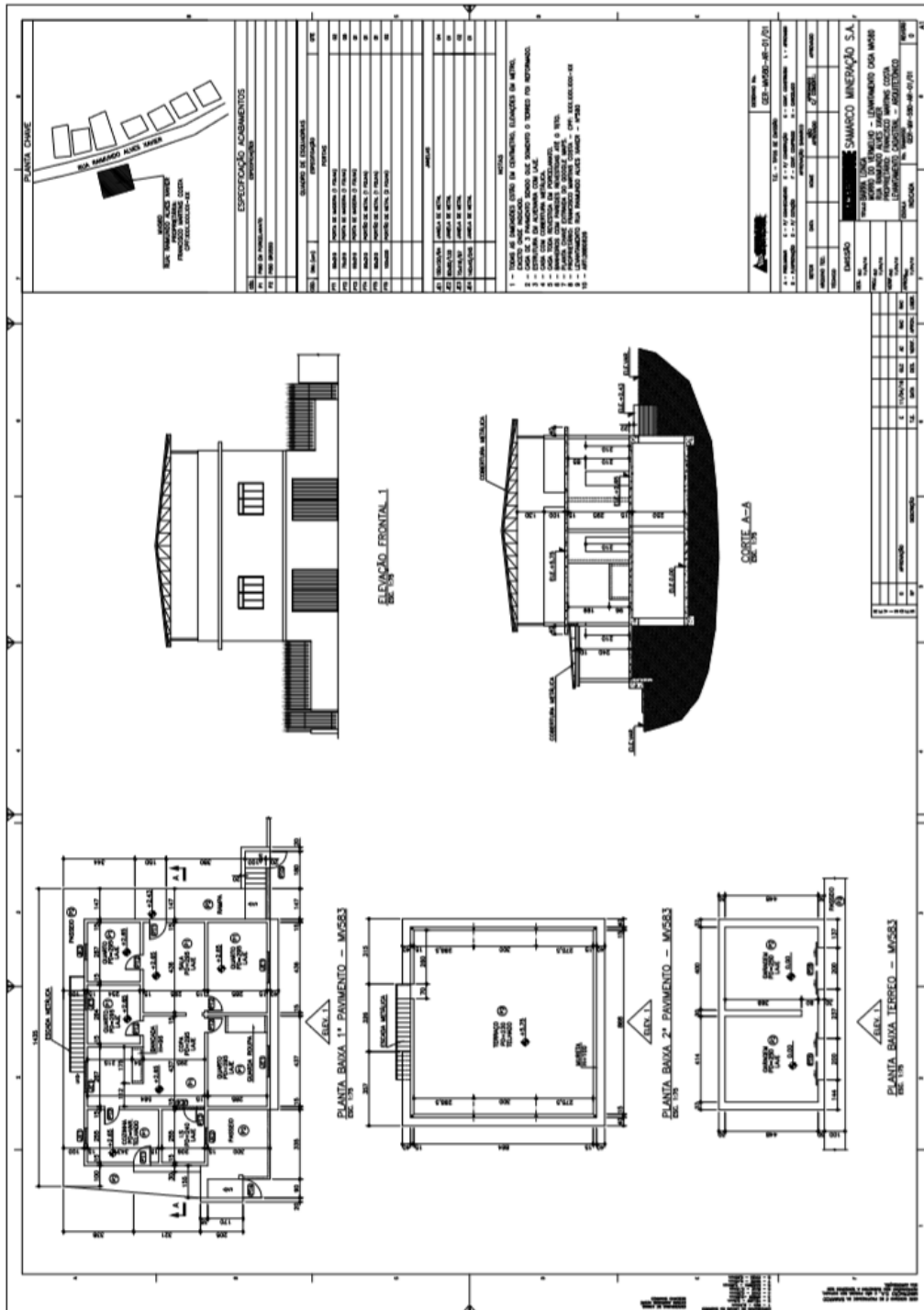






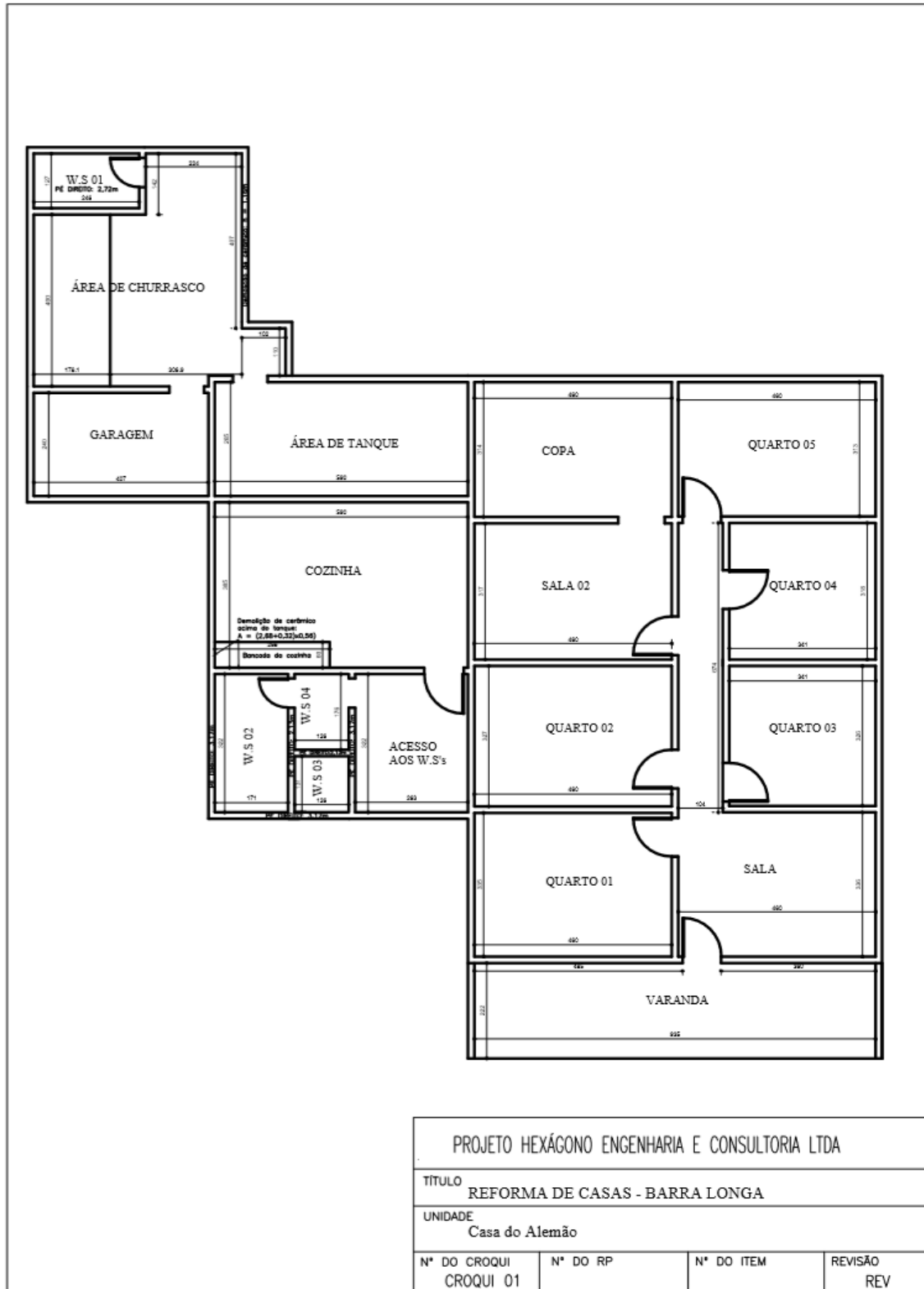




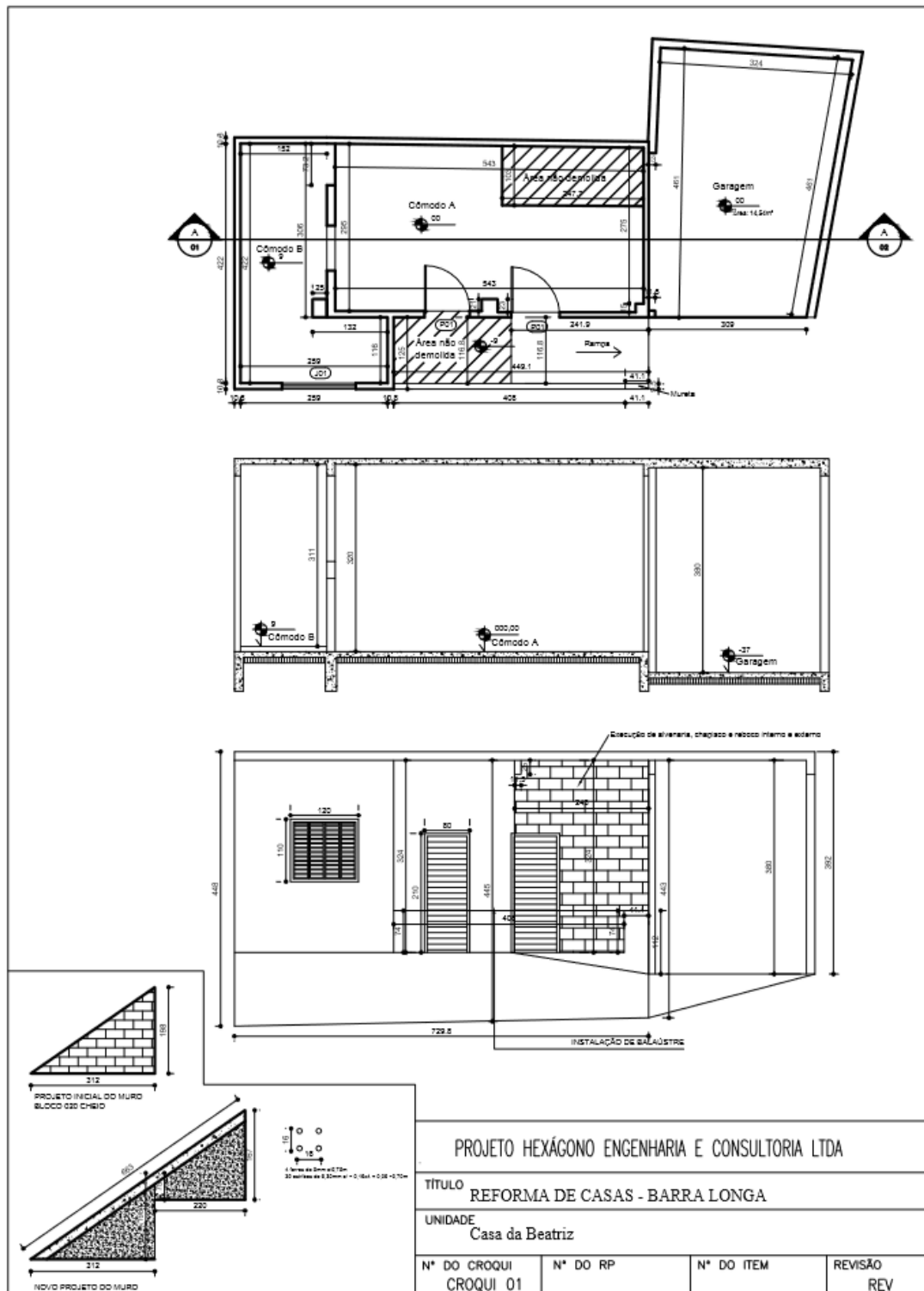


### 3.4. IMOVEIS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - GESTEIRA

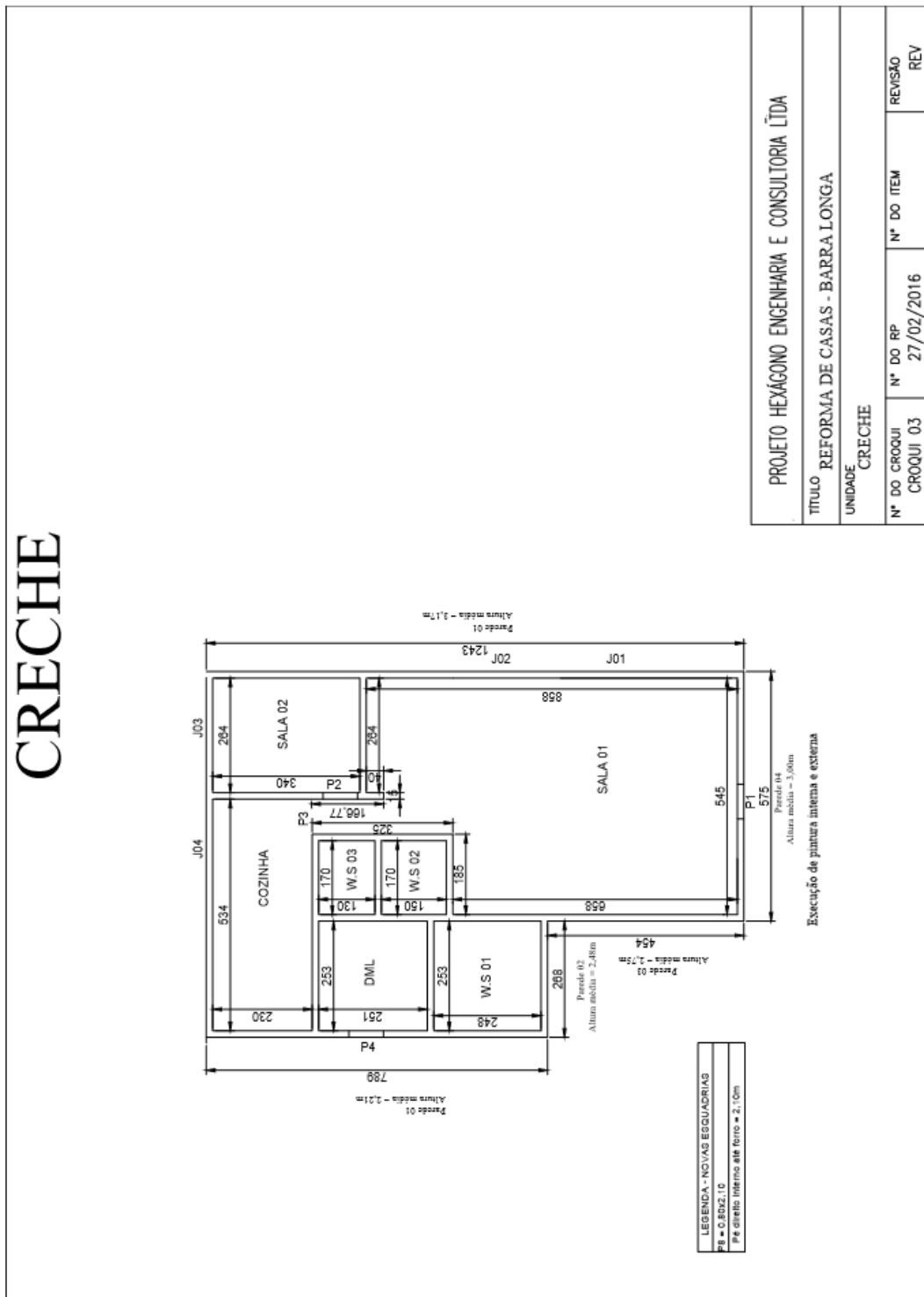
#### 3.4.1. GE ALEMÃO



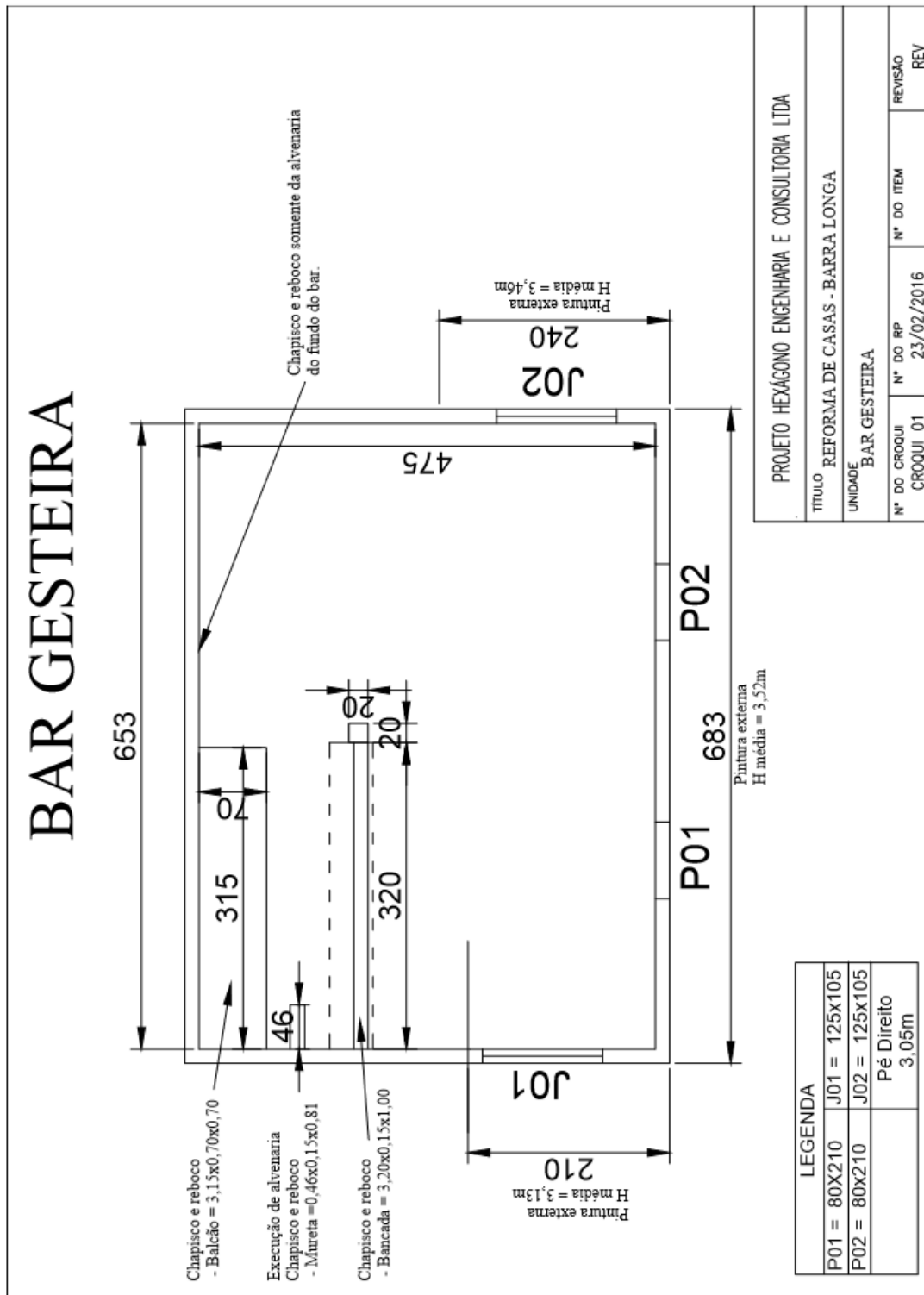
### 3.4.2. GE BEATRIZ HELENA



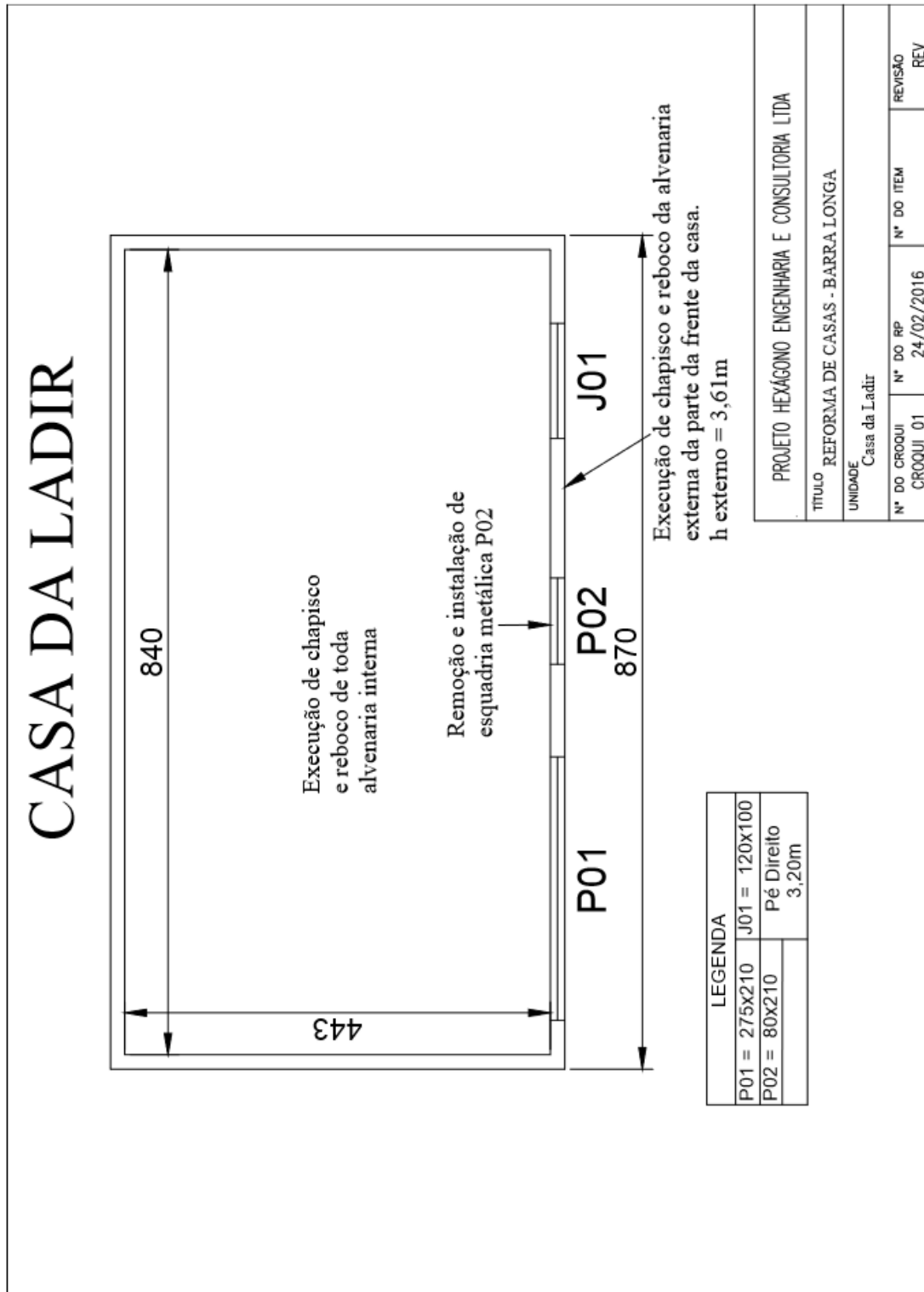
### 3.4.3. GE CRECHE



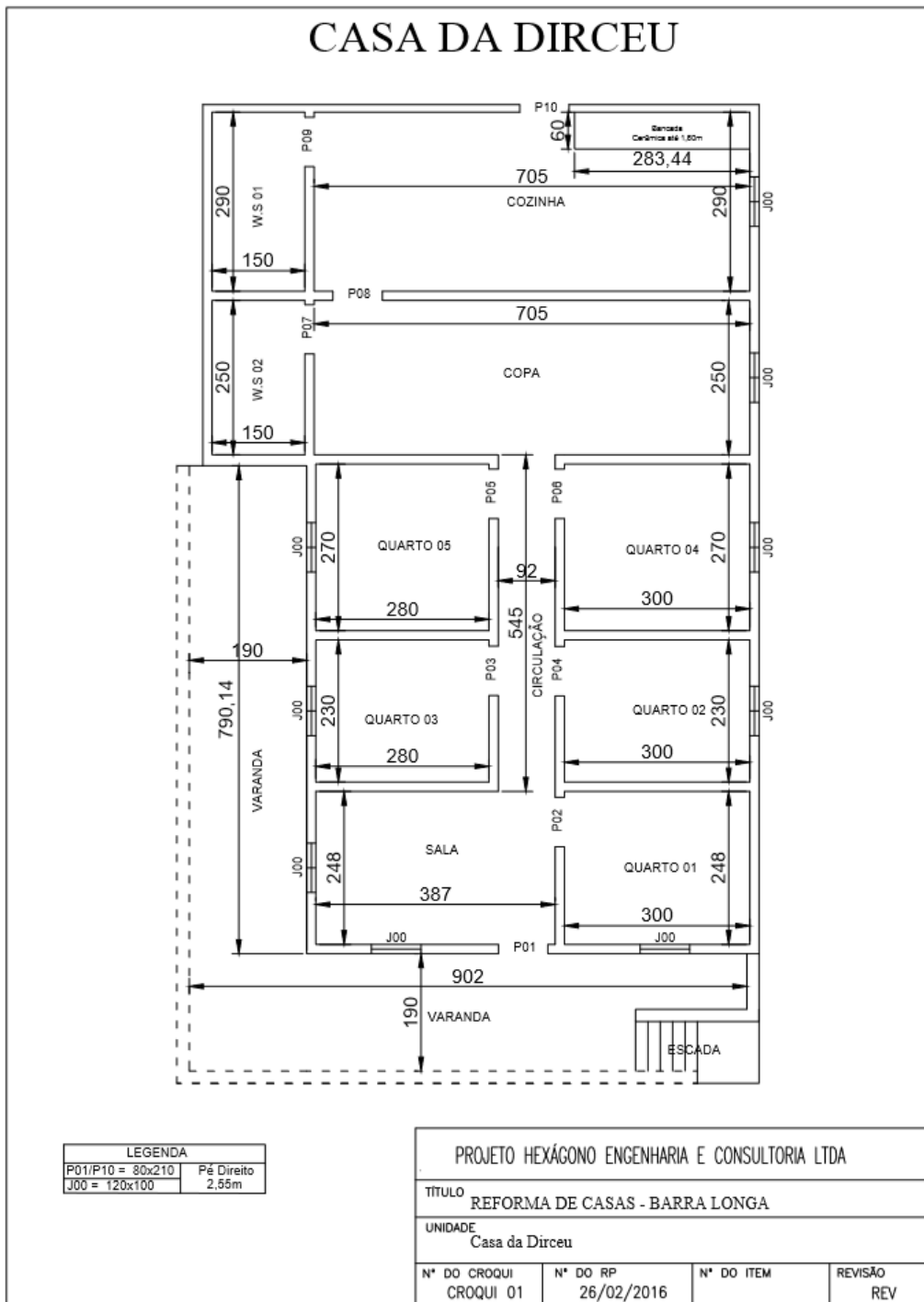
### 3.4.4. GE BAR PAULO HOLINO



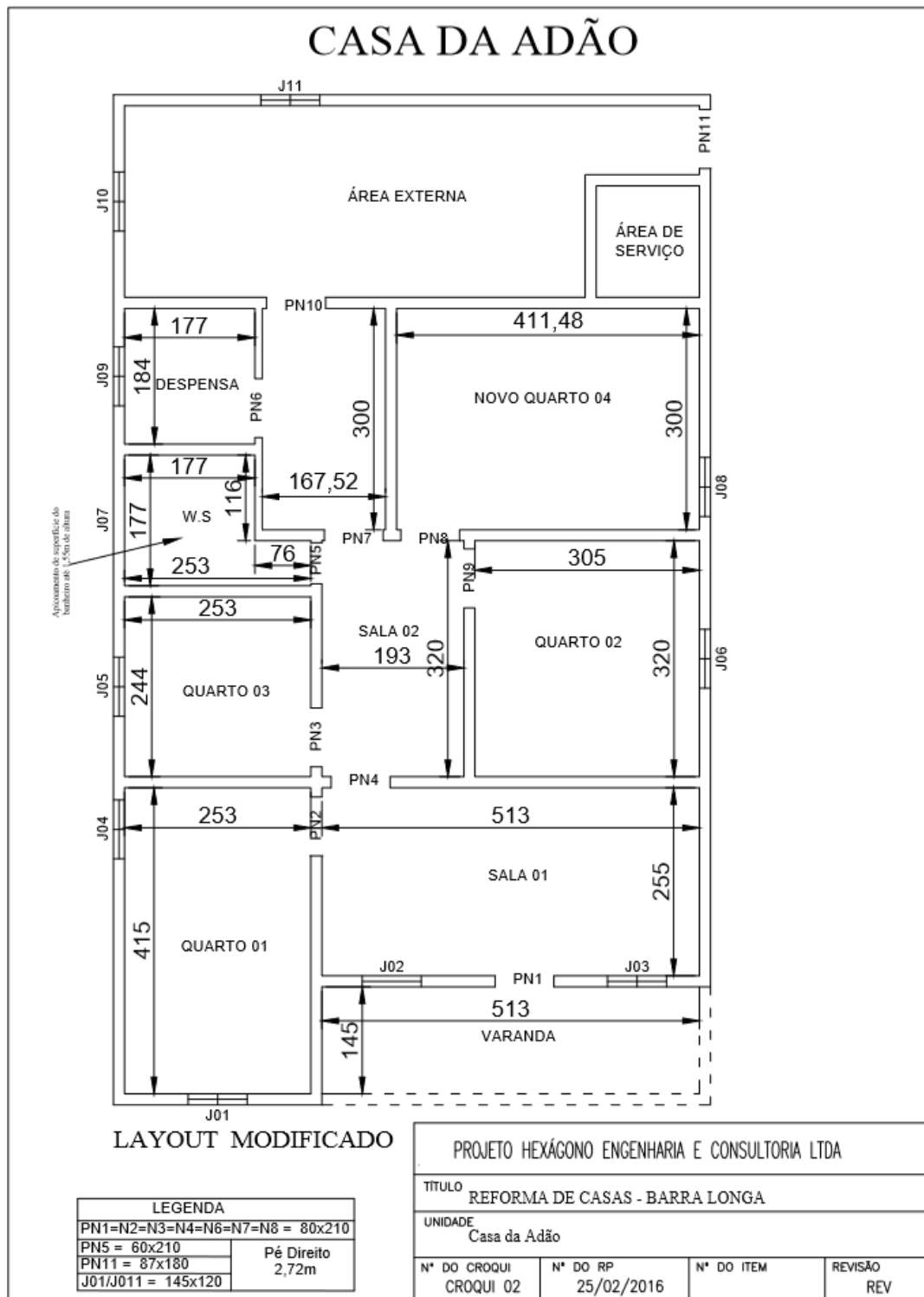
3.4.5. GE LADIR



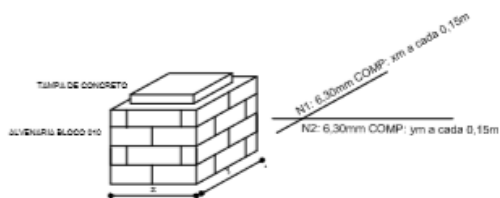
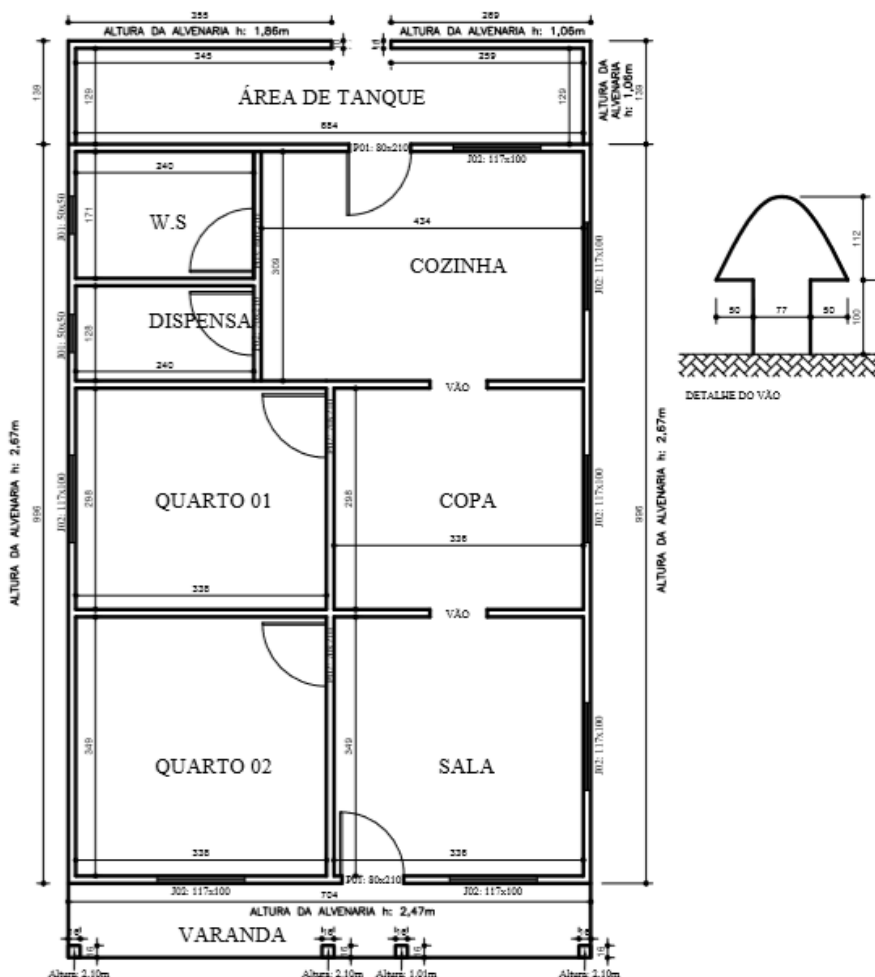
### 3.4.6. GE DIRCEU



### 3.4.7. GE ADÃO

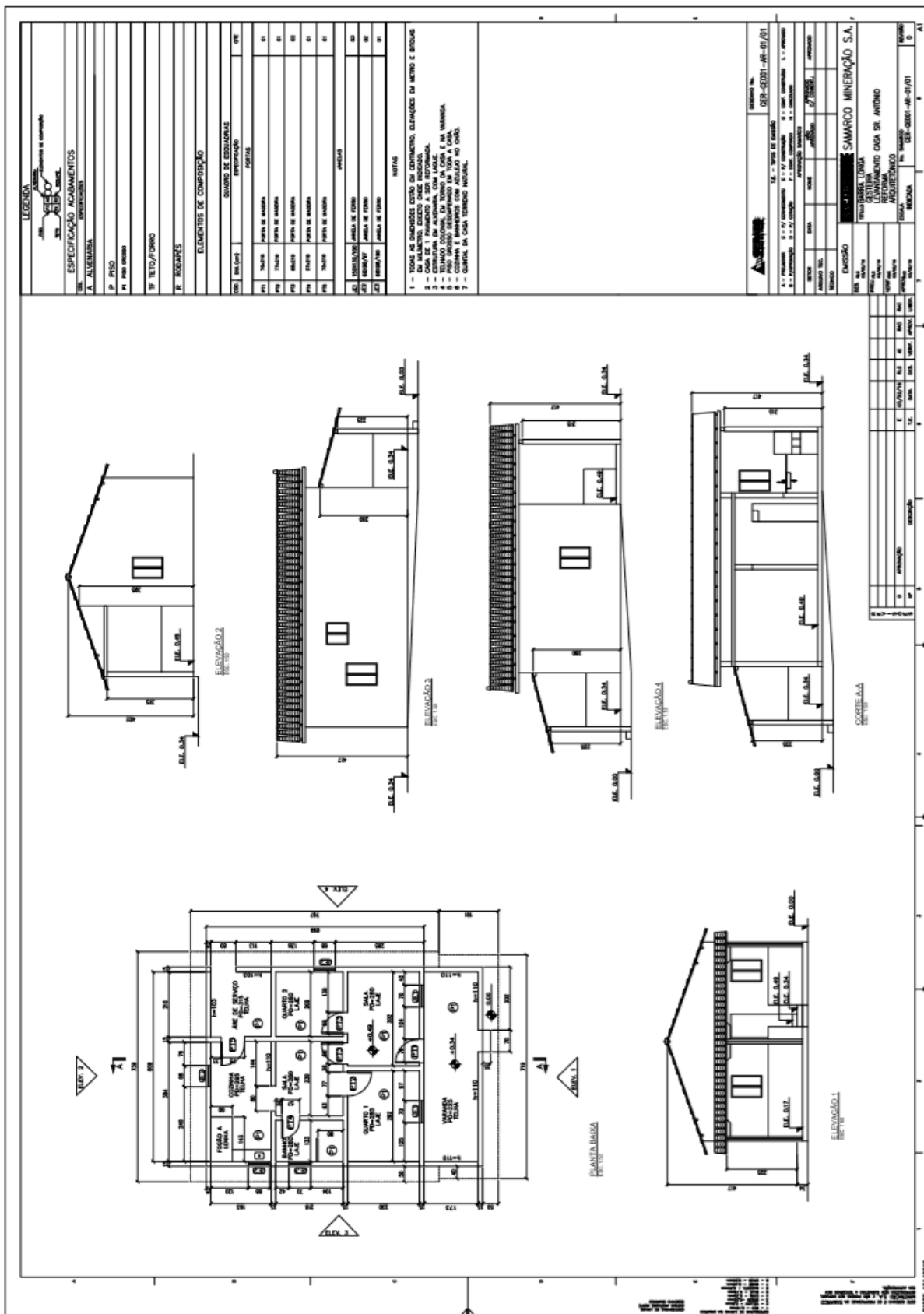


# Casa do Cristiano



PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA			
UNIDADE Casa do Cristiano			
N° DO CROQUI CROQUI 01	N° DO RP	N° DO ITEM	REVISÃO REV

# 3.4.9. GE ANTONIO DO VALE



**LEGENDA**  
SMA - SERVIÇO DE GESTÃO DE OBRAS  
SZA - SERVIÇO DE ADMINISTRAÇÃO  
SZA - SERVIÇO DE TI  
SZA - SERVIÇO DE SEGURANÇA  
SZA - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO  
SZA - SERVIÇO DE LIMPEZA  
SZA - SERVIÇO DE VIGILÂNCIA

**ESPECIFICAÇÃO ACABAMENTOS**  
ESPECIFICAÇÃO

**A. ALVENARIA**

**P. PISO**  
P1 PISO INTERIOR

**TR. TETO/FRANCO**

**F. FOGAÇOS**

**ELEMENTOS DE COMPOSIÇÃO**

COD.	RELAÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	RELAÇÃO
ES1	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES1
ES2	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES2
ES3	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES3
ES4	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES4
ES5	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES5
ES6	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES6
ES7	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES7
ES8	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES8
ES9	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES9
ES10	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES10
ES11	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES11
ES12	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES12
ES13	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES13
ES14	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES14
ES15	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES15
ES16	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES16
ES17	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES17
ES18	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES18
ES19	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES19
ES20	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES20
ES21	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES21
ES22	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES22
ES23	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES23
ES24	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES24
ES25	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES25
ES26	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES26
ES27	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES27
ES28	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES28
ES29	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES29
ES30	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES30
ES31	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES31
ES32	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES32
ES33	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES33
ES34	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES34
ES35	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES35
ES36	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES36
ES37	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES37
ES38	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES38
ES39	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES39
ES40	ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO		M <sup>3</sup>	ES40

**NOTAS**

- 1 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETROS, EXCETO NAS DESENIAS EM METRO E METROS.
- 2 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 3 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 4 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 5 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 6 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 7 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 8 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 9 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 10 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 11 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 12 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 13 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 14 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 15 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 16 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 17 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 18 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 19 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 20 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 21 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 22 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 23 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 24 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 25 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 26 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 27 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 28 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 29 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 30 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 31 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 32 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 33 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 34 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 35 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 36 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 37 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 38 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 39 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.
- 40 - OBRAS DE ALVENARIA DE CIMENTAÇÃO DEVIDO AQUELACIÃO.

**PLANTA BAIXA**

**ELEVADO 1**

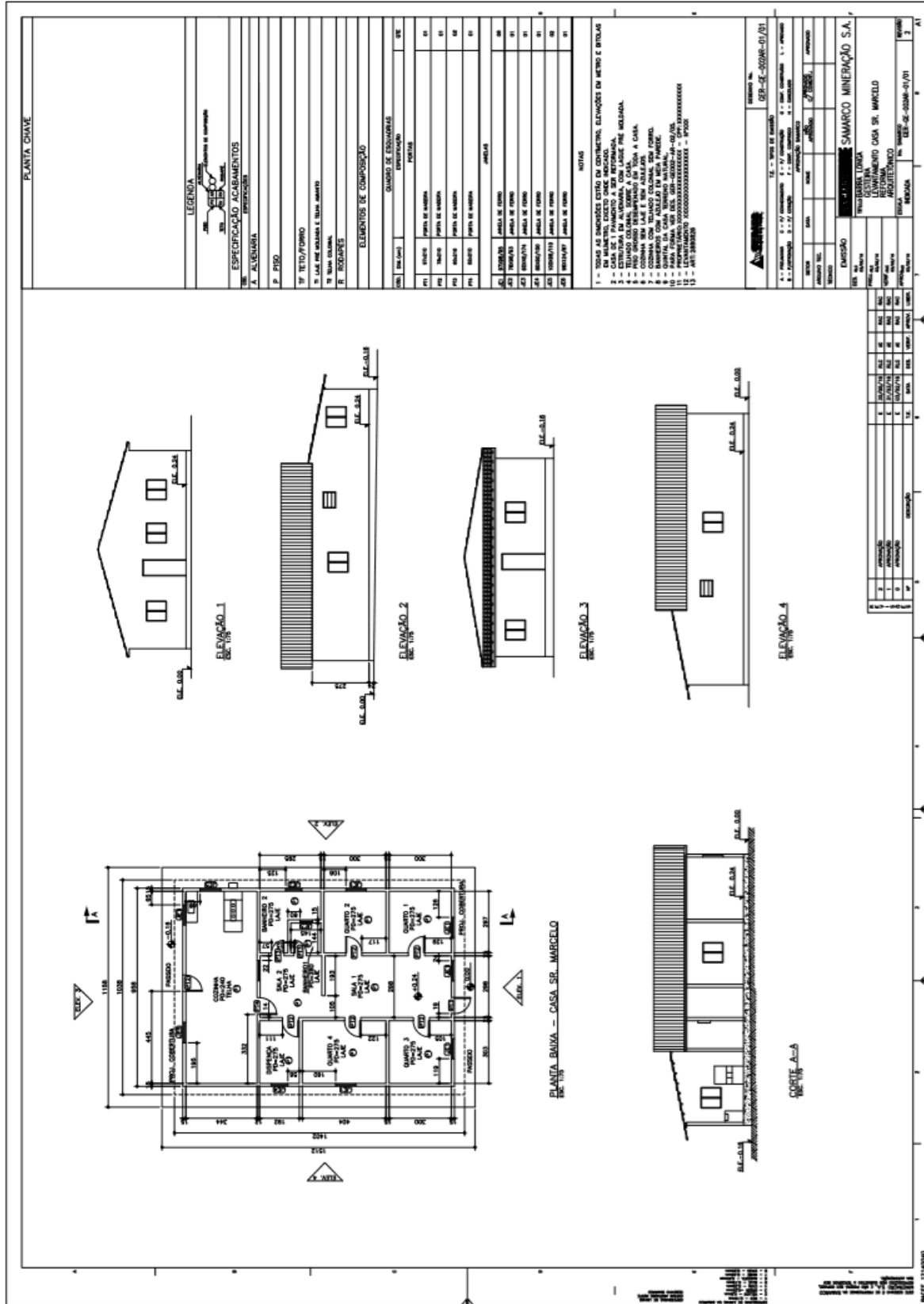
**ELEVADO 2**

**ELEVADO 3**

**ELEVADO 4**

**COORTEADA**

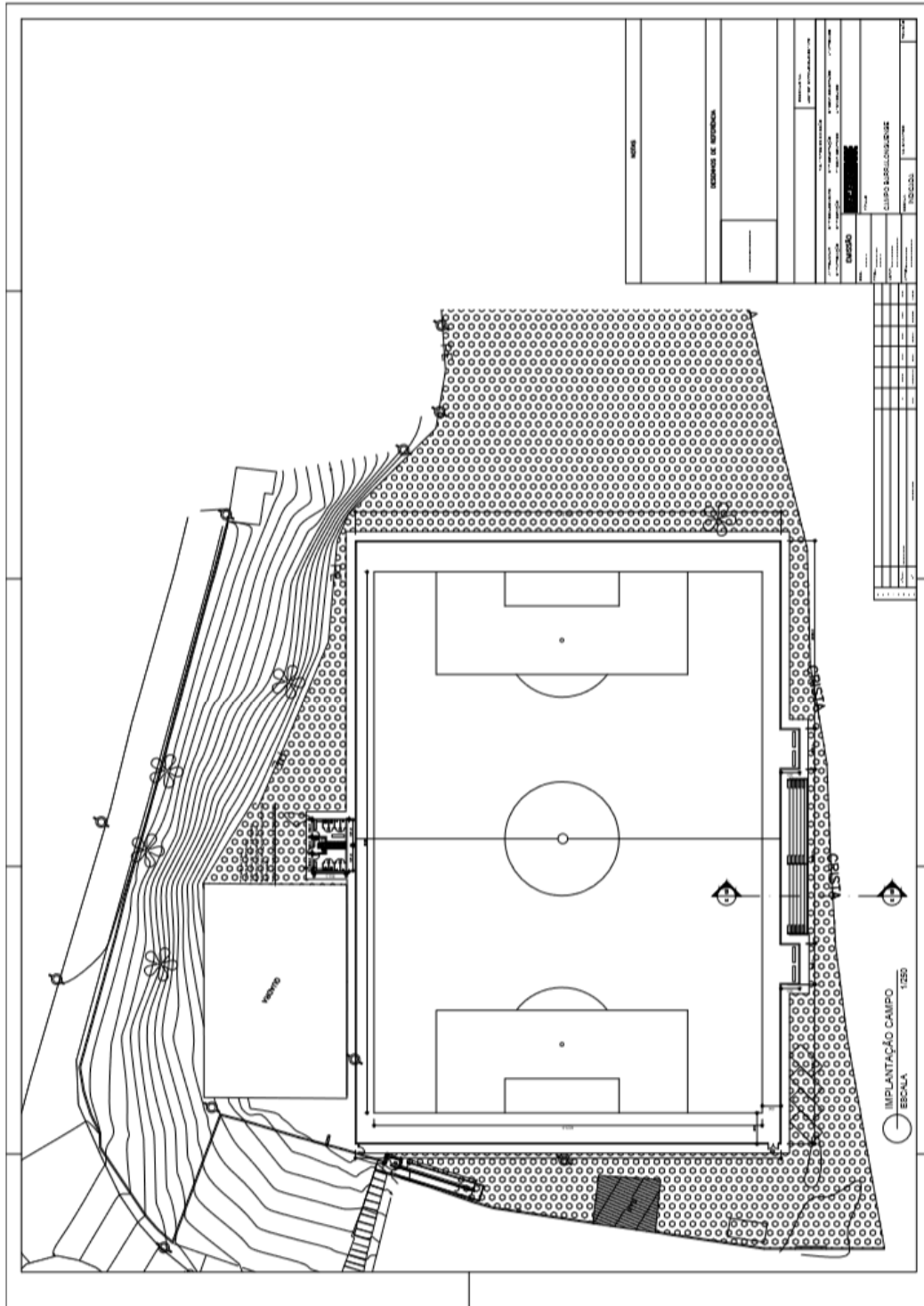
**ELEVADO 5**







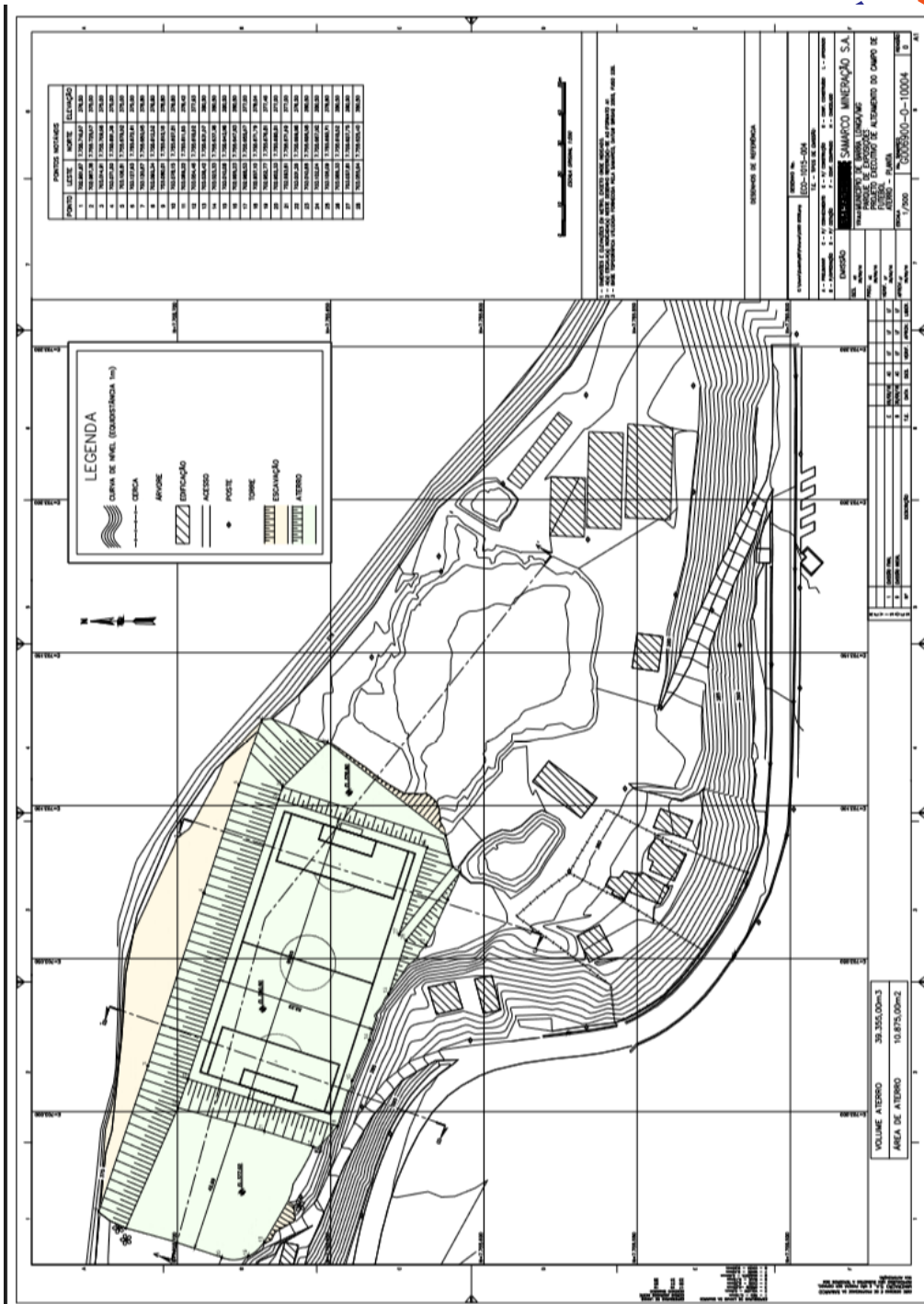
### 3.5.4. CAMPO DE FUTEBOL BARRA LONGA



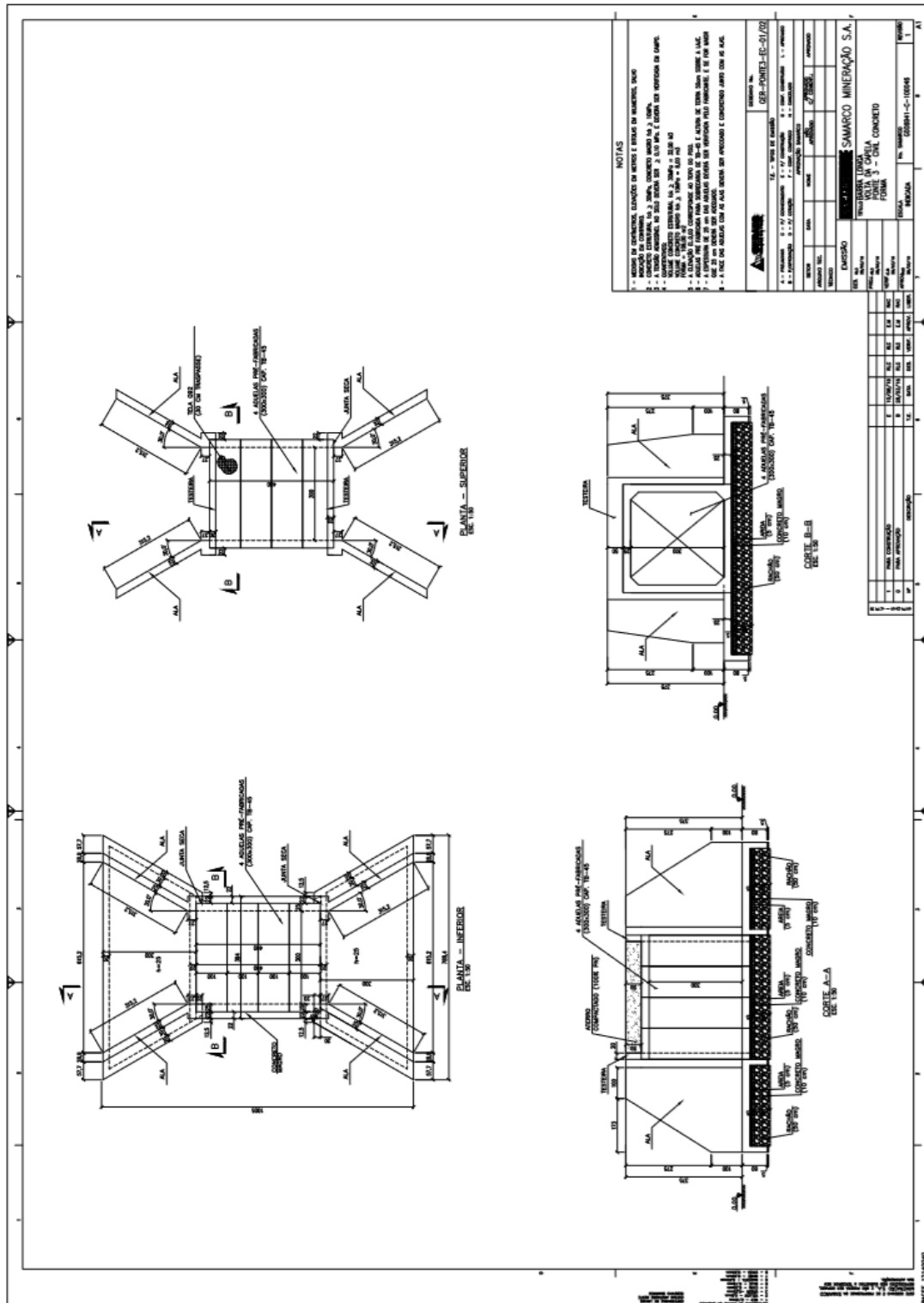
### 3.5.5. ALTEAMENTO DO CAMPO DE FUTEBOL



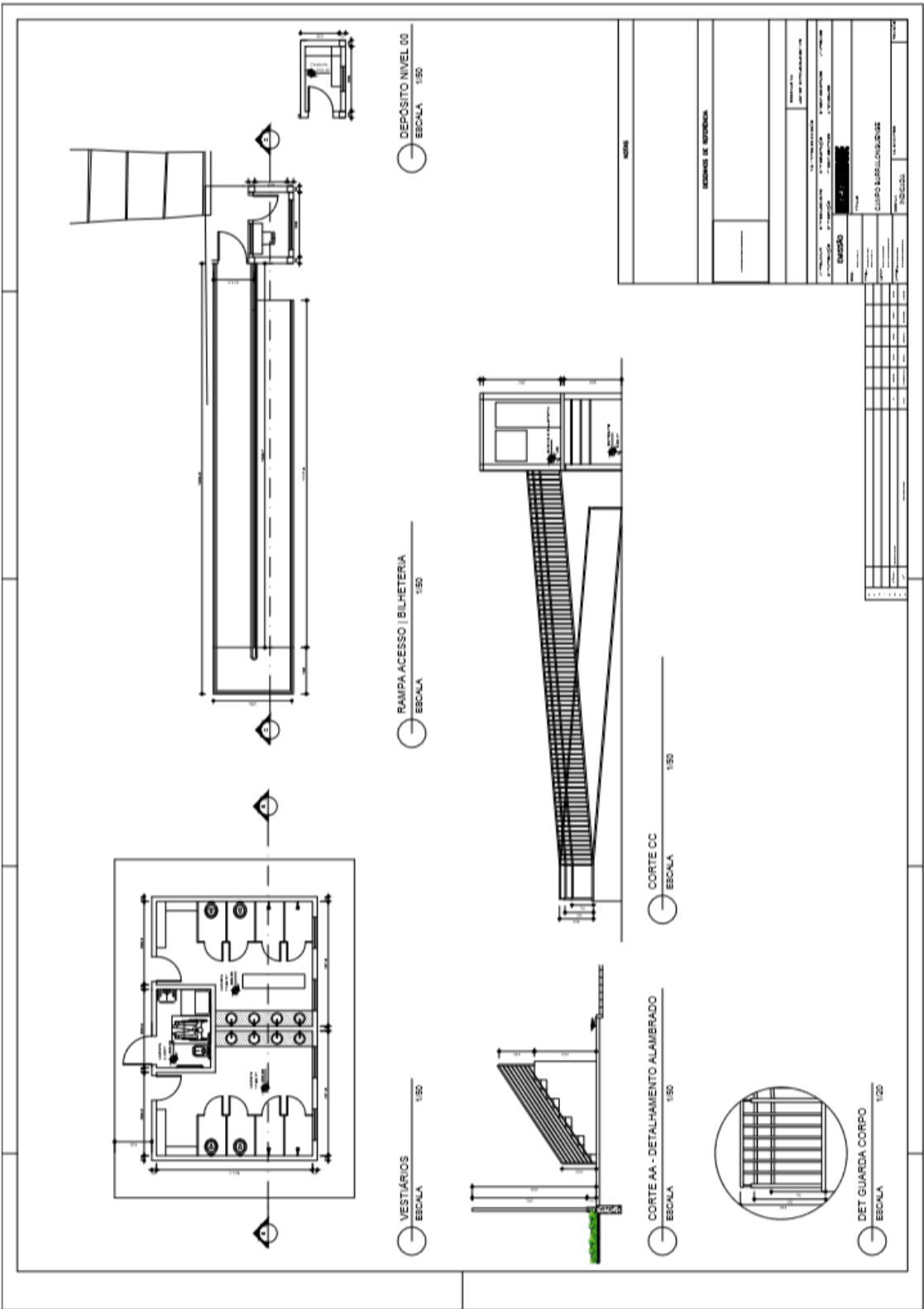
FUNDAÇÃO  
**renova**



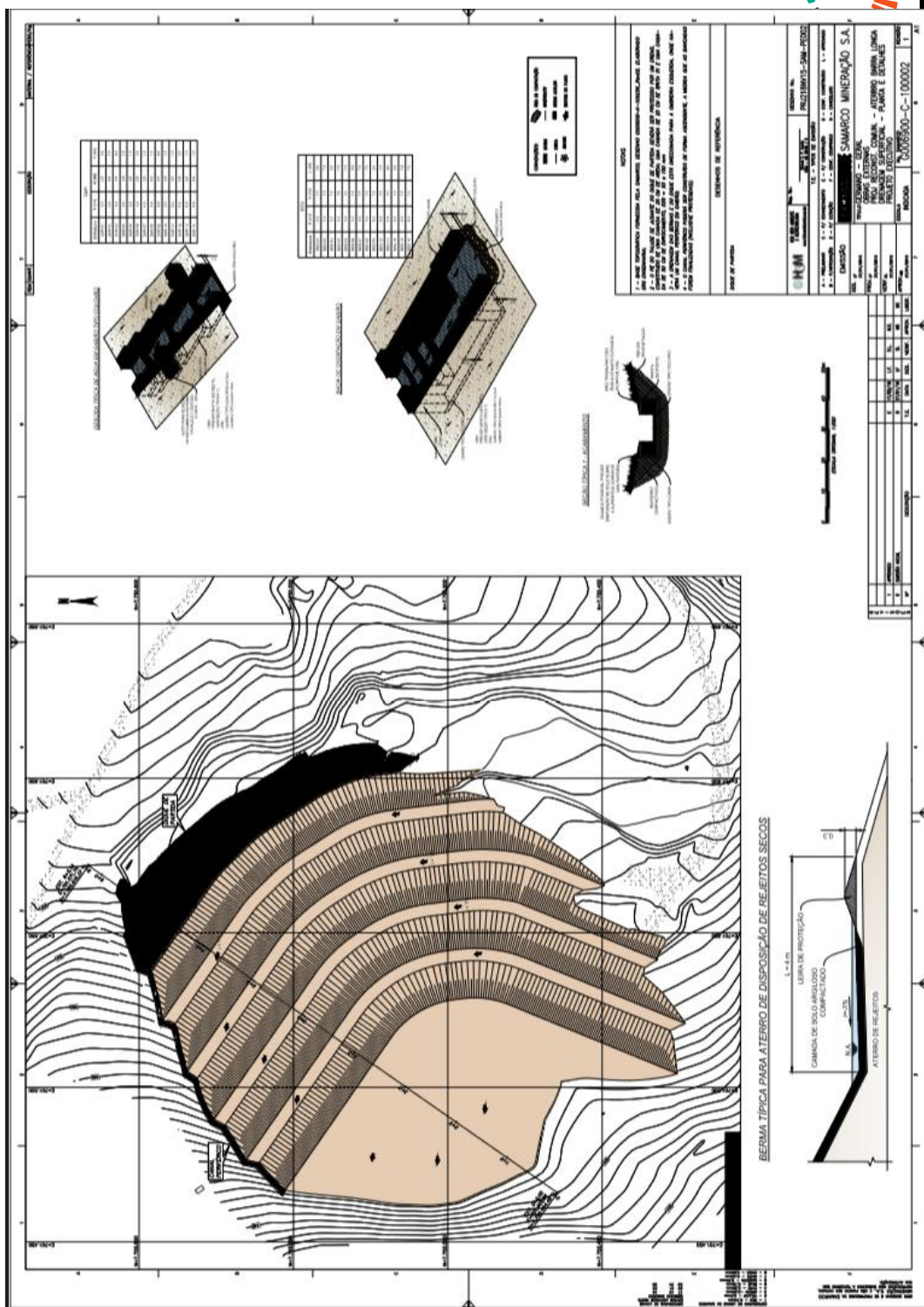
### 3.5.6. PONTE 3





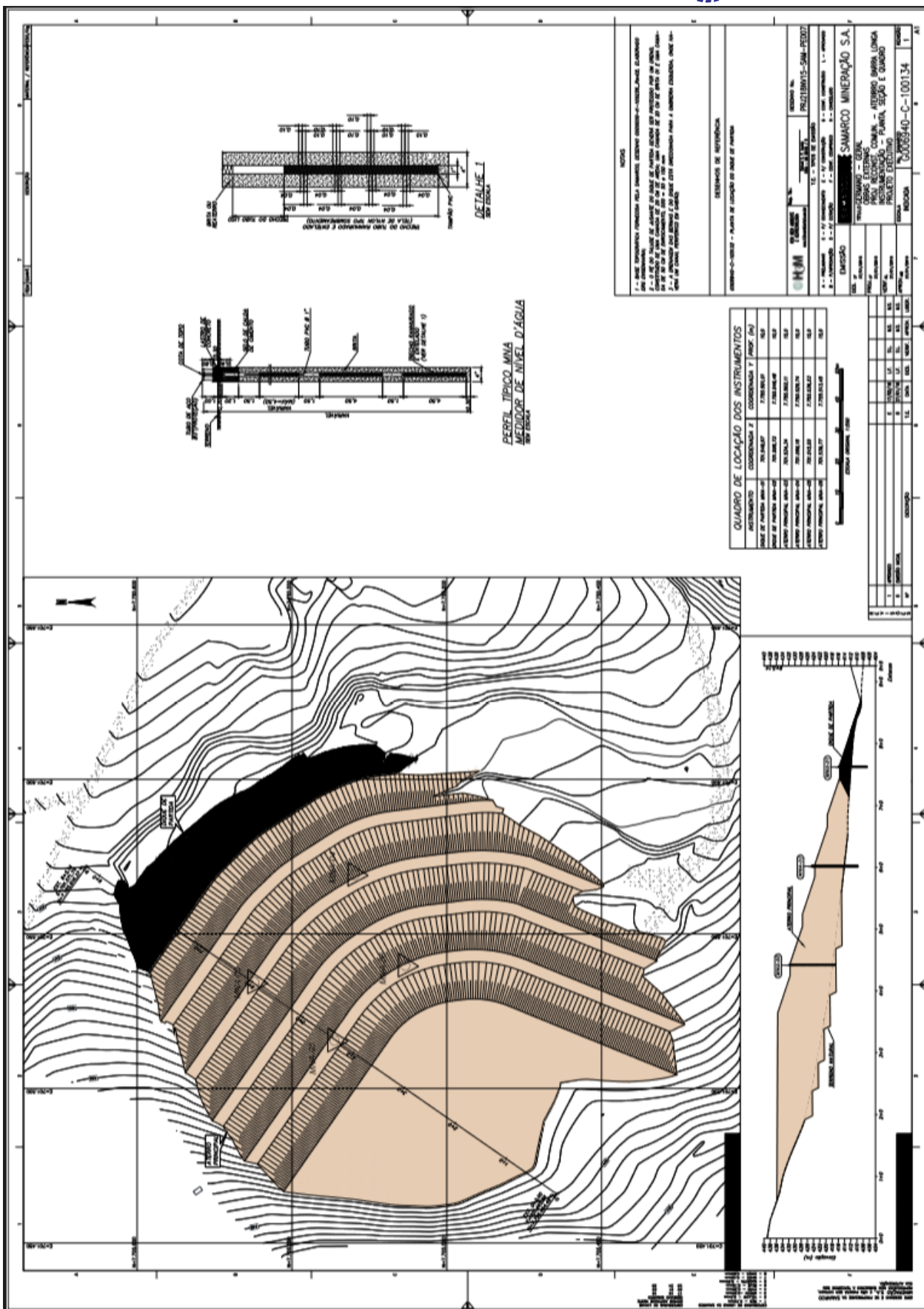


### 3.5.7. AREA DE ATERRO DE REJEITO



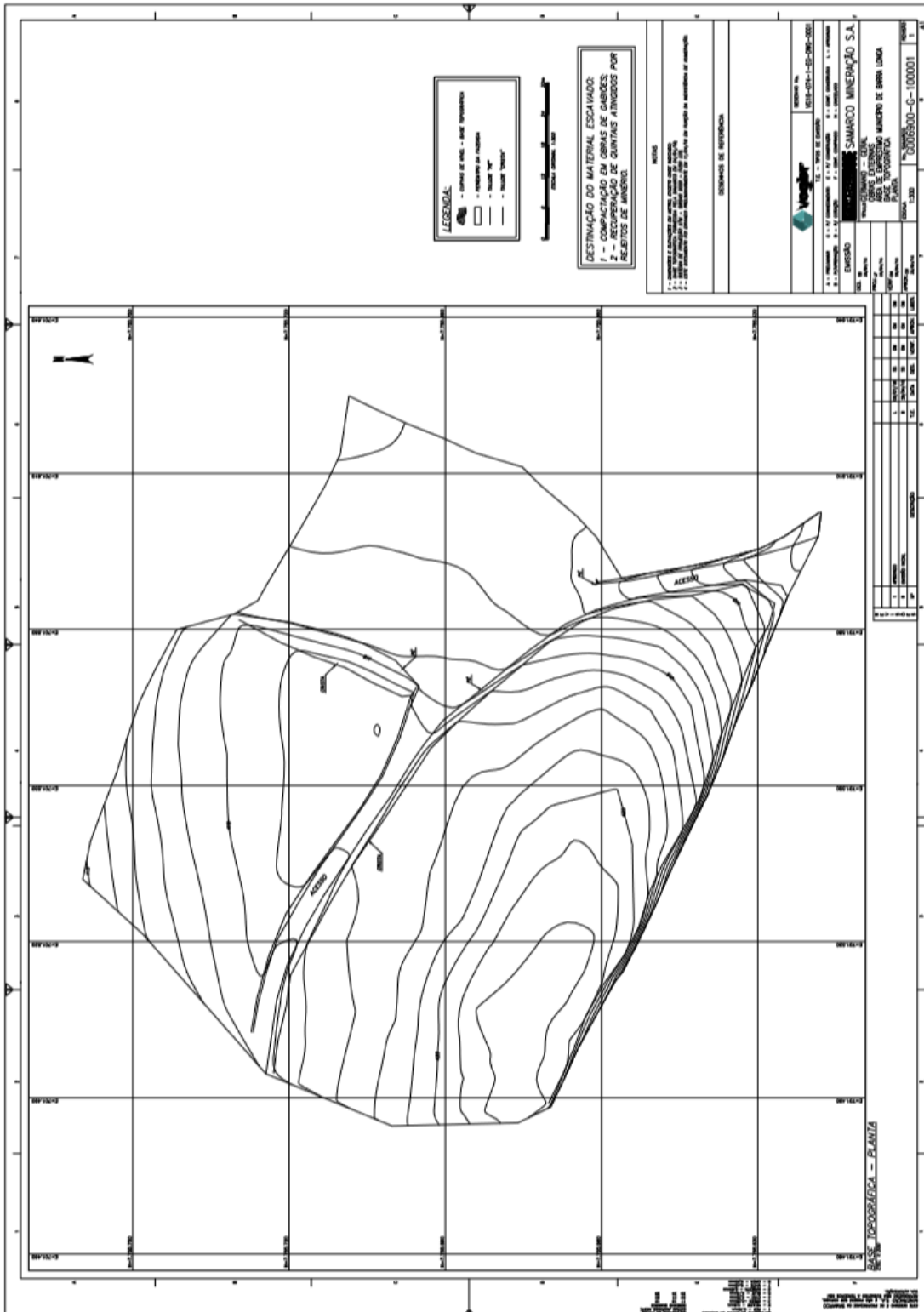




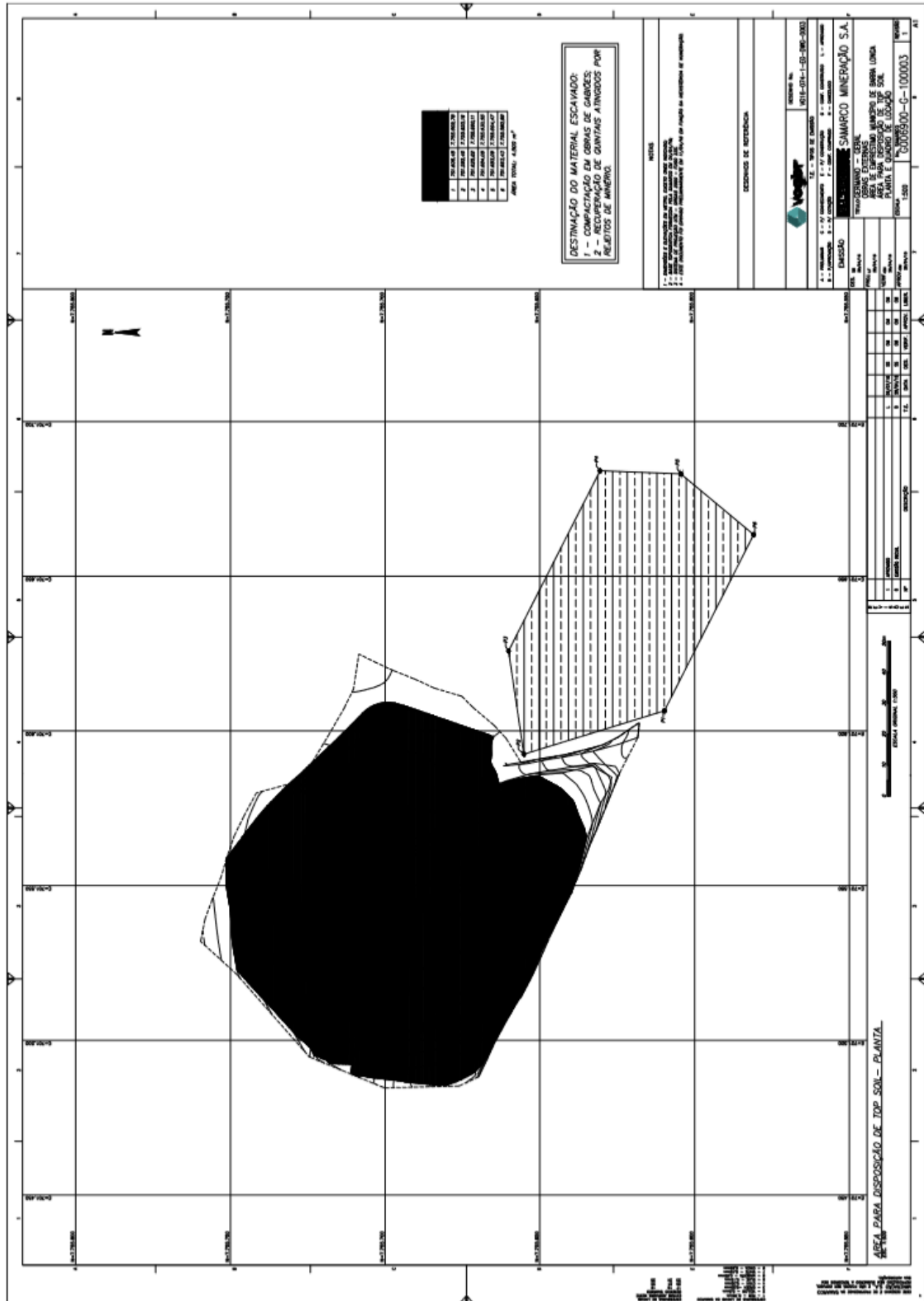




### 3.5.8. AREA DE EMPRESTIMO DE ARGILA

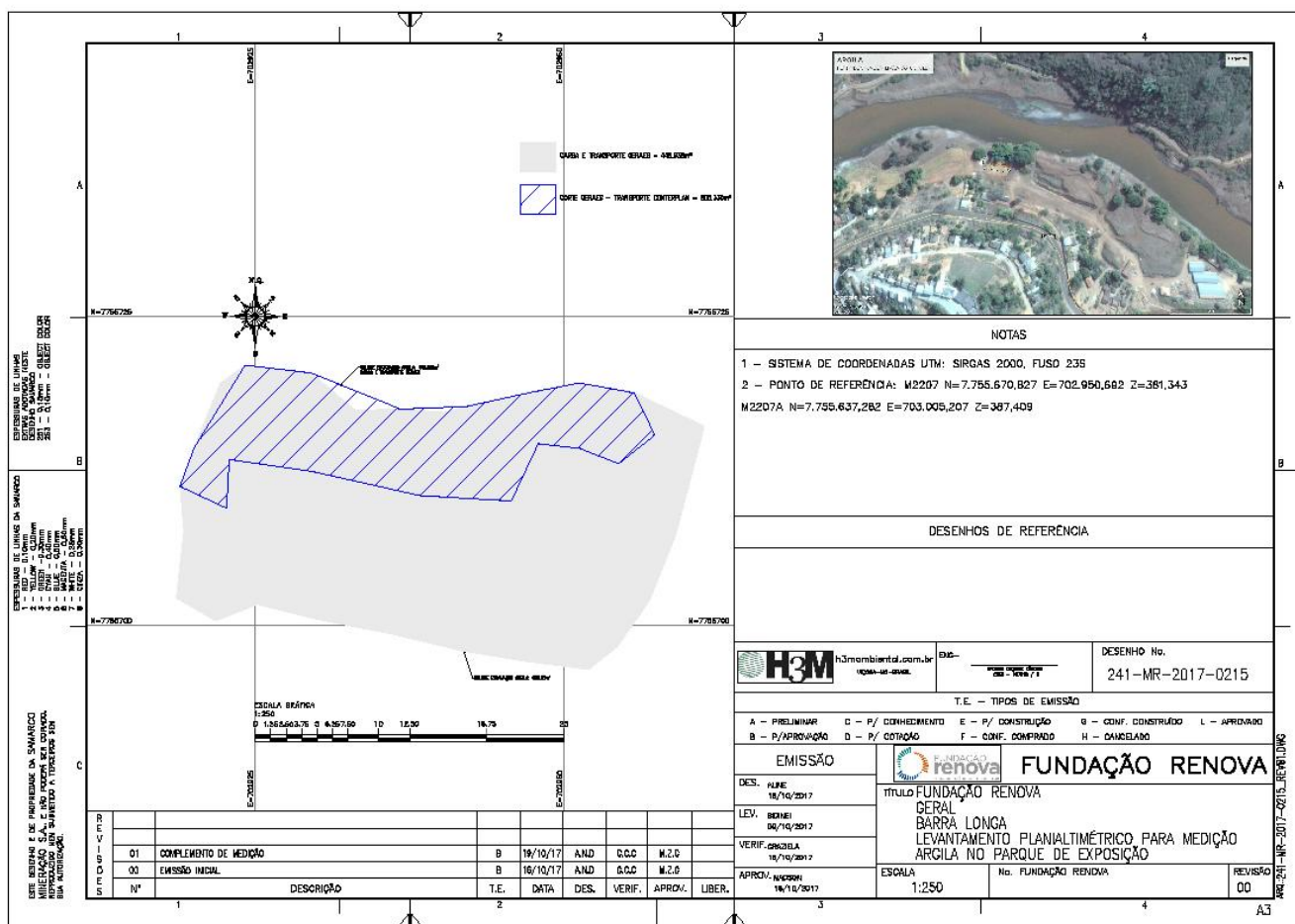






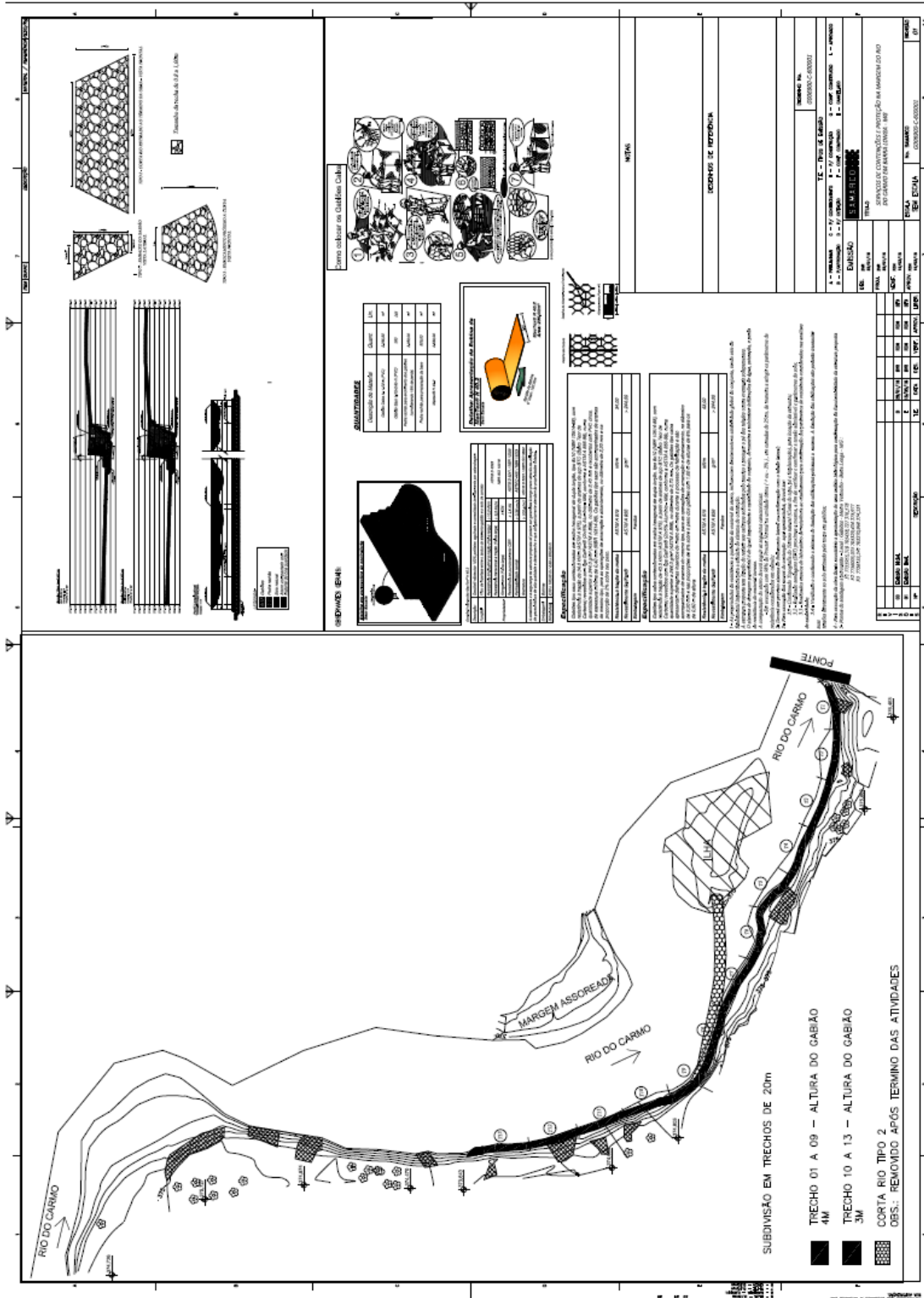


### 3.5.9. ESPU-0001 (PARQUE DE EXPOSIÇÕES)



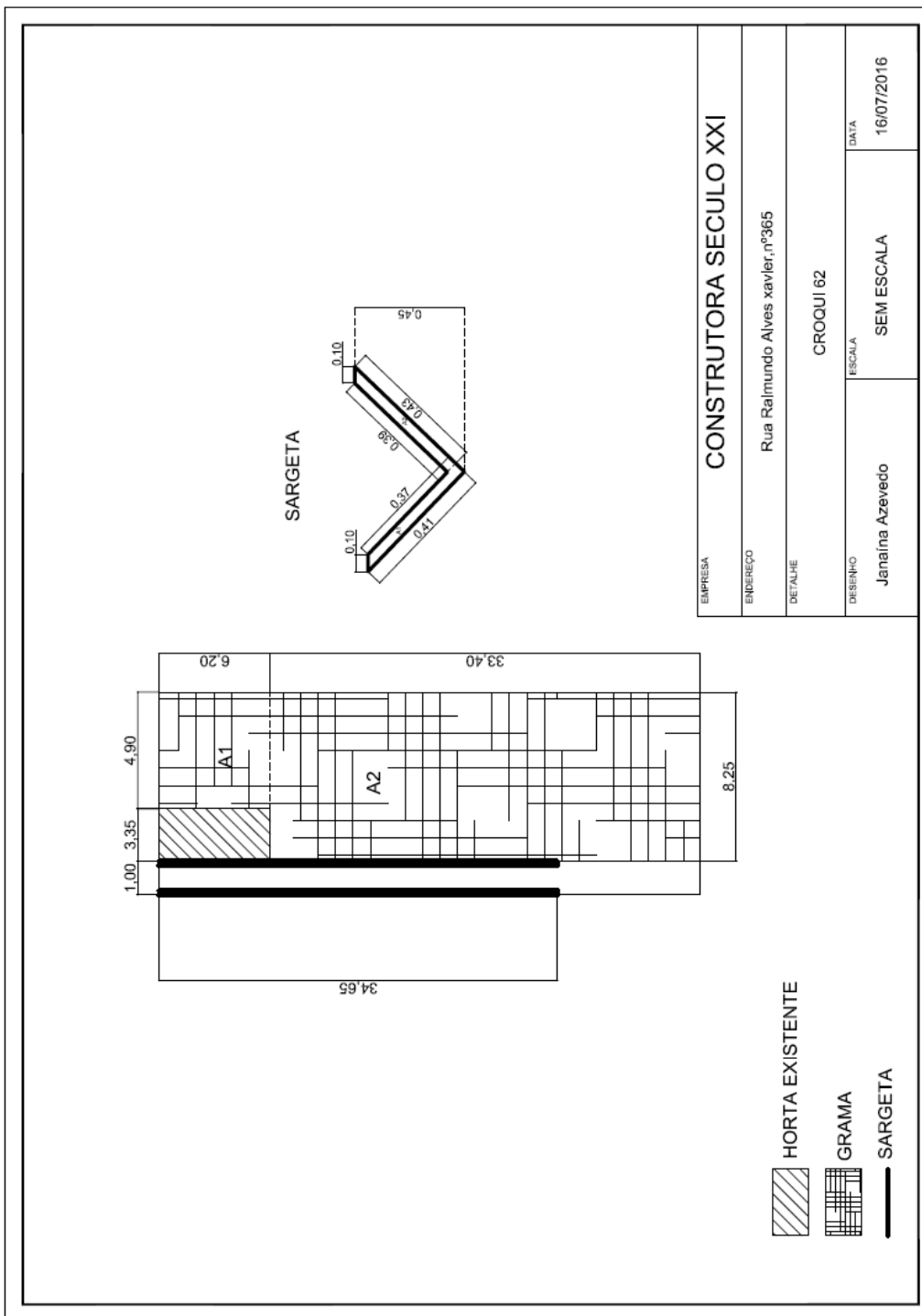
# 3.6. CONTENÇÃO

## 3.6.1. GABIÃO

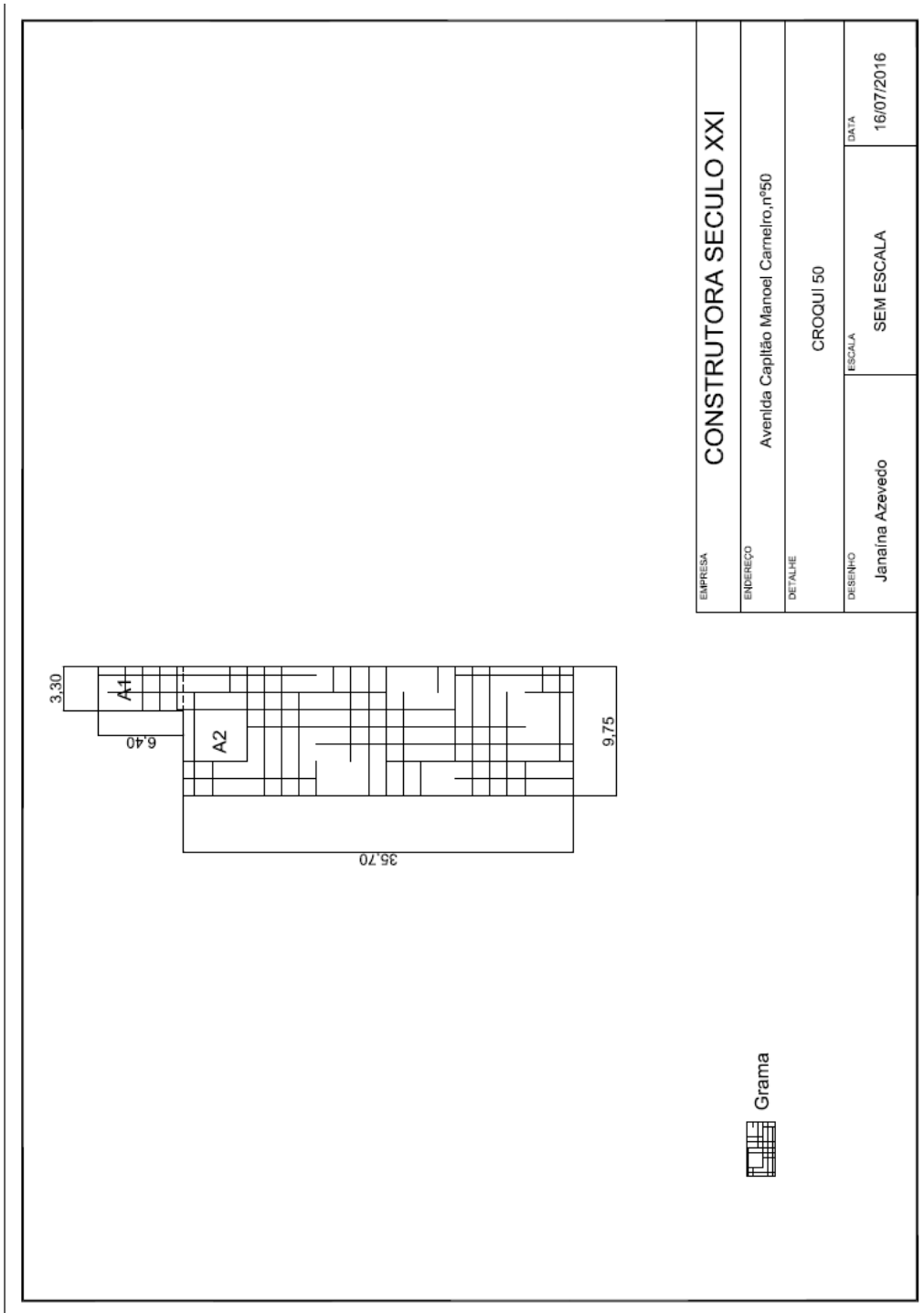


### 3.7. REFORMA DE QUINTAIS - CENTRO

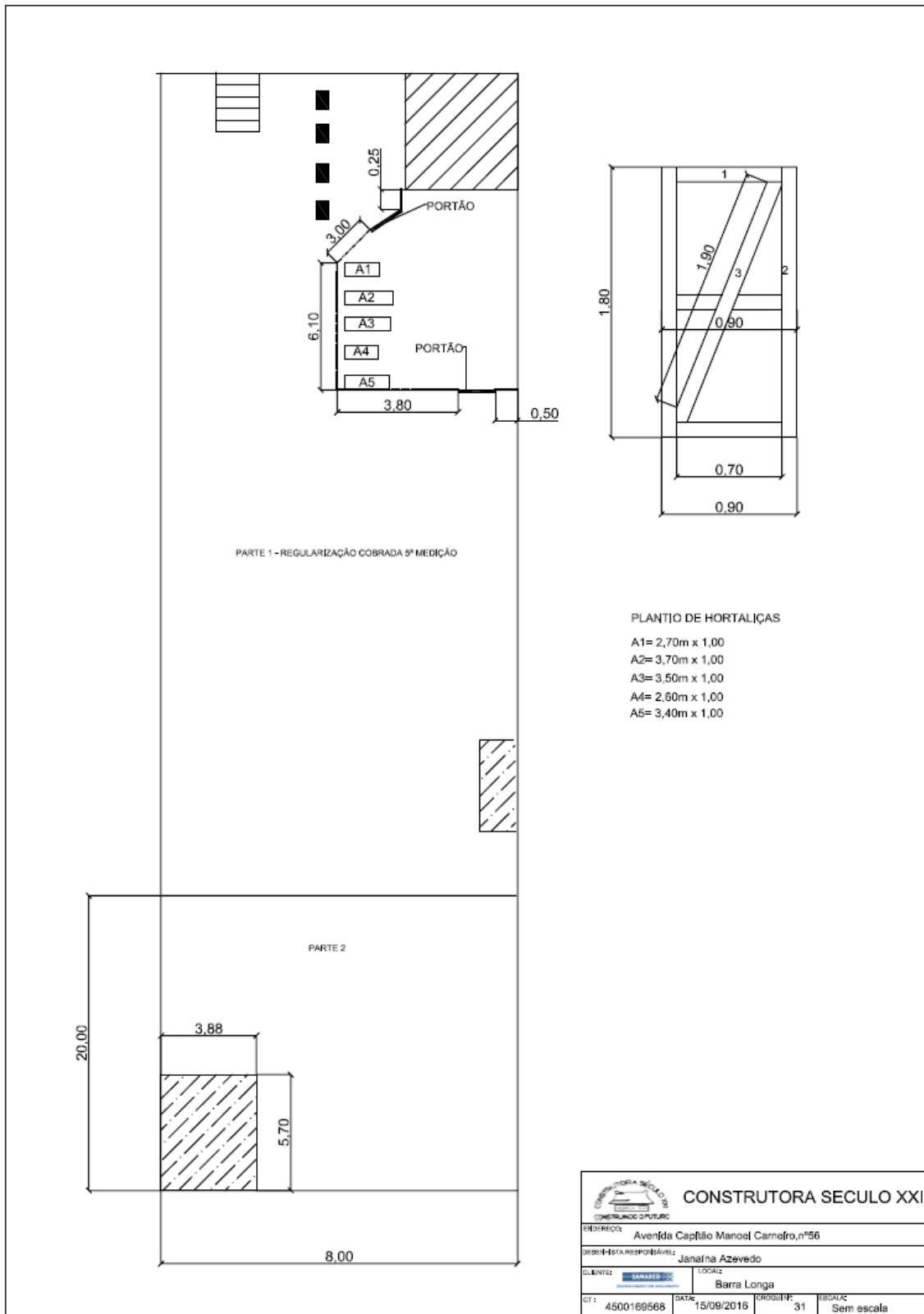
#### 3.7.1. CE 07



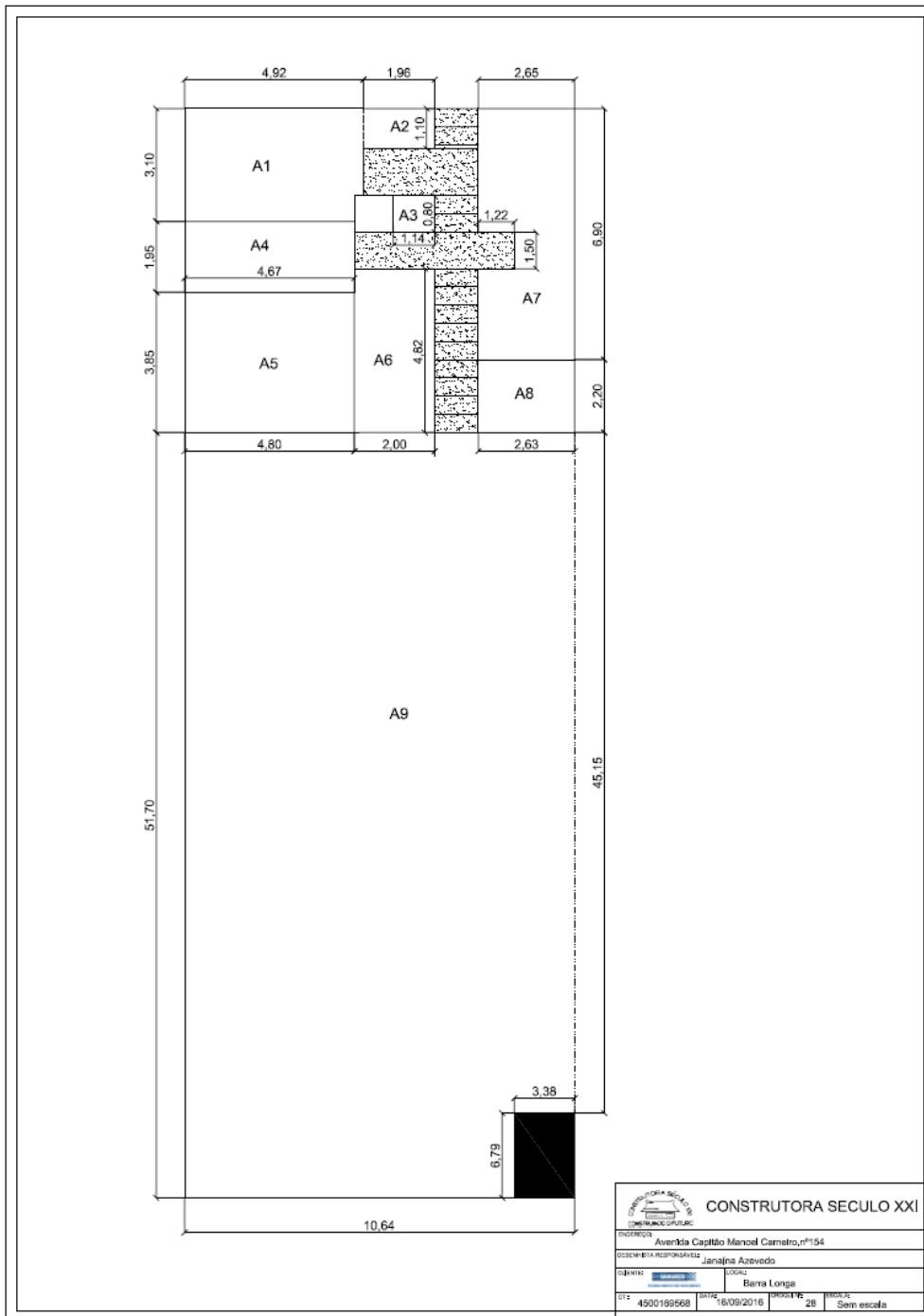
### 3.7.2. CE 50



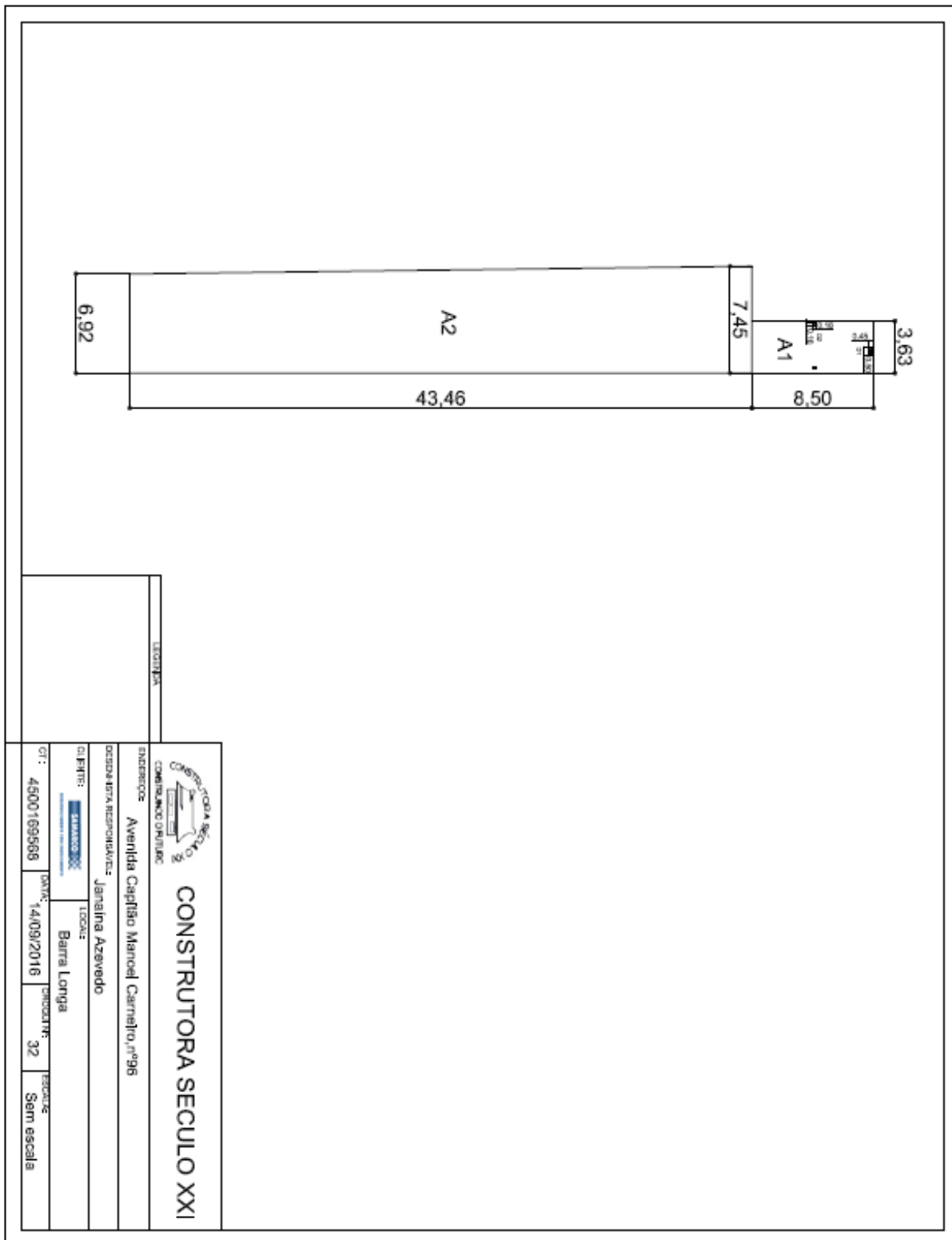
### 3.7.3. CE 56



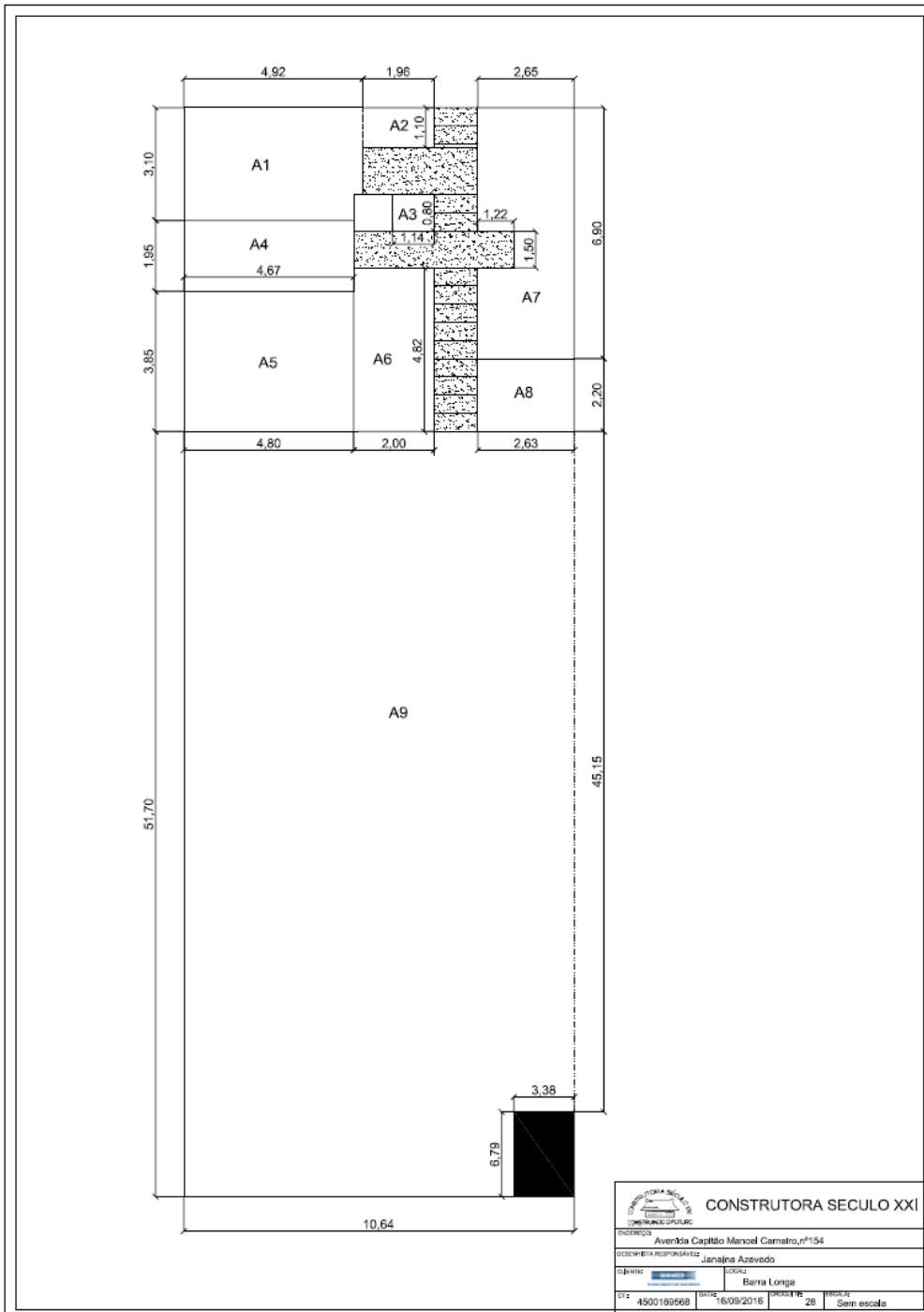
### 3.7.4. CE 154




3.7.5. CE 96

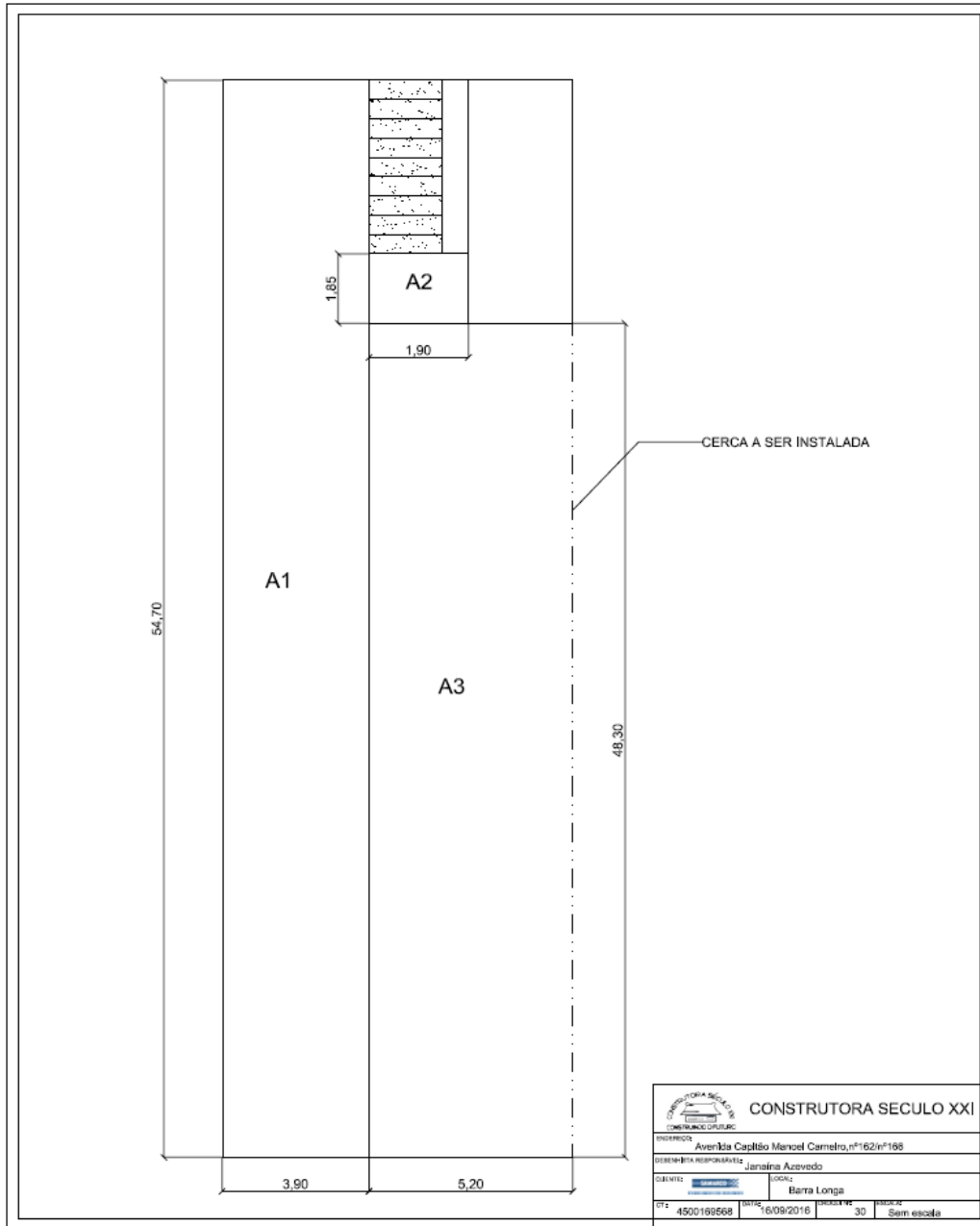


### 3.7.6. CE 154

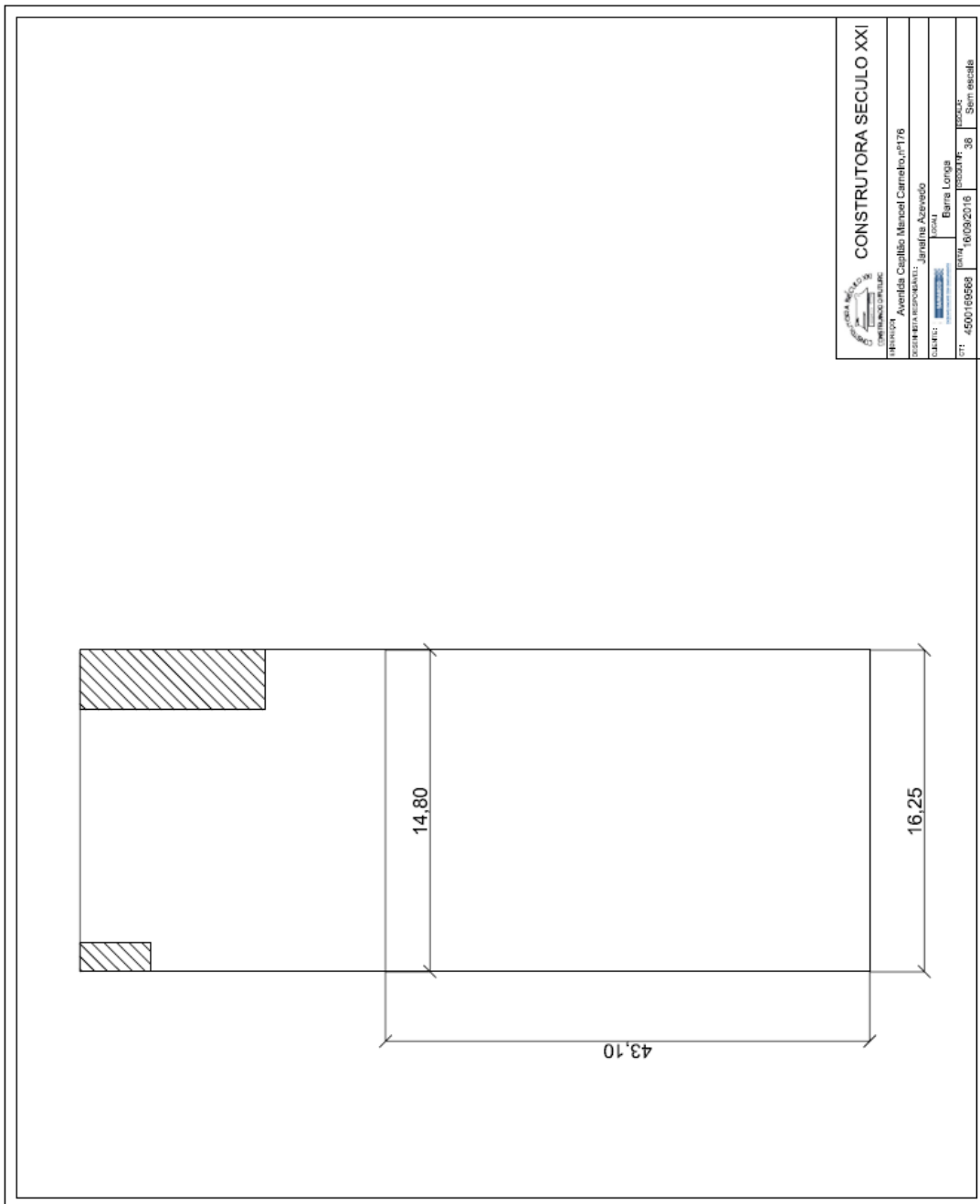


 <b>CONSTRUTORA SÉCULO XXI</b>			
ENDEREÇO: Avenida Capitão Manoel Carneiro, nº154			
DESENHISTA RESPONSÁVEL: Janajira Azevedo			
EMPREITEIRA:		LOCAL: Berra Longa	
C.T.: 4500199568	DATA: 6/09/2016	PROPOSTA: 28	ESCALA: Sem escala

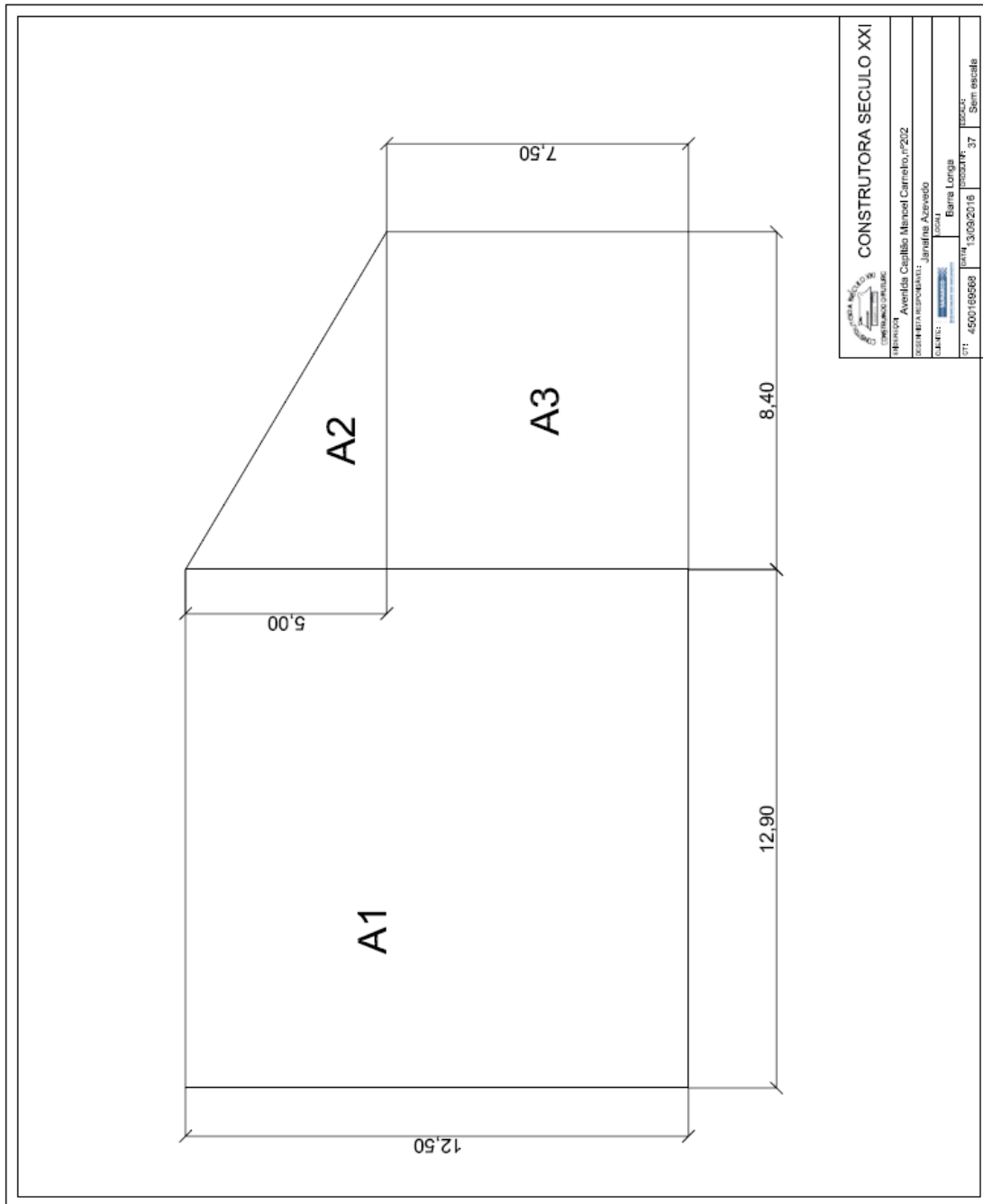
3.7.7. CE 166



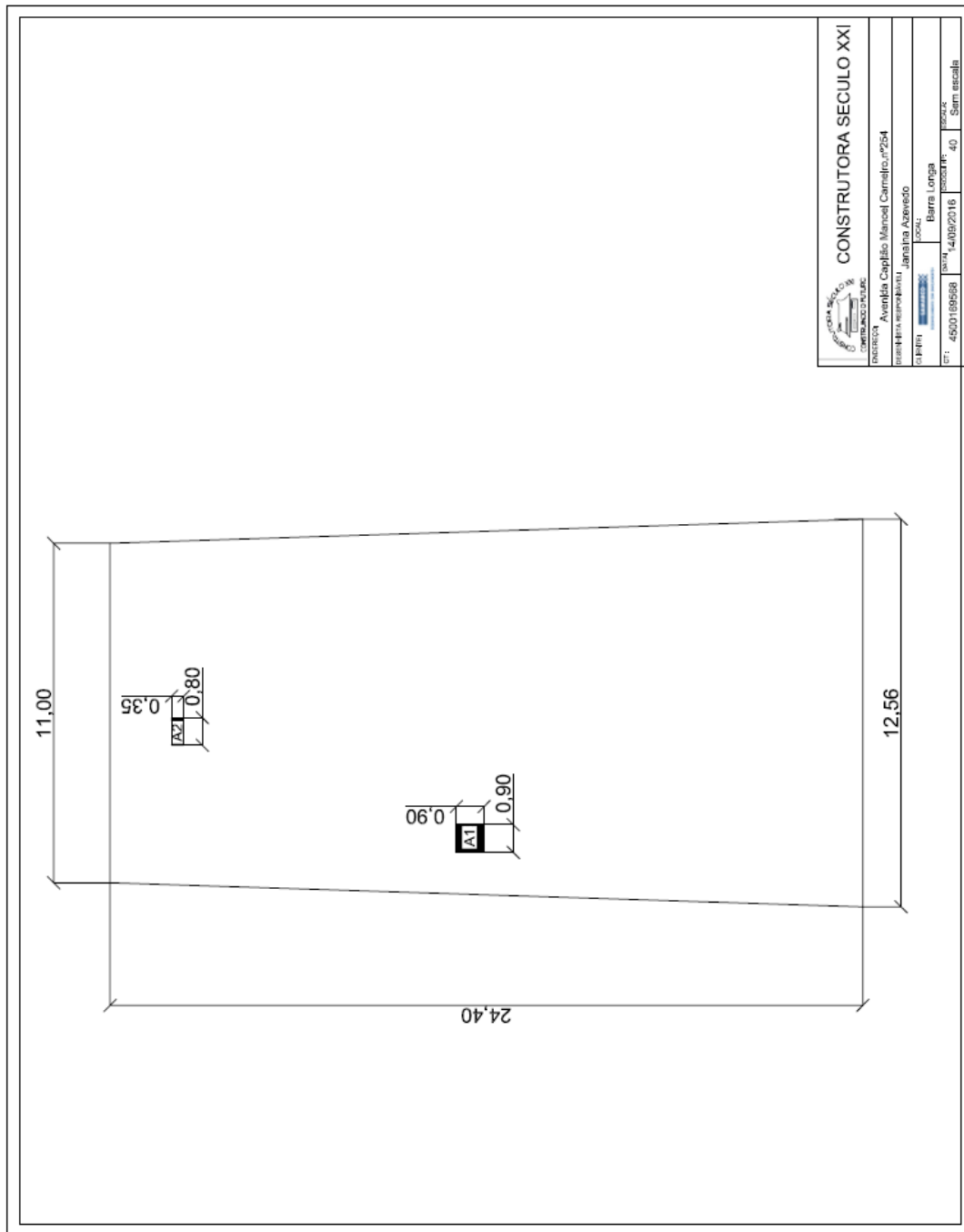
3.7.8. CE 176



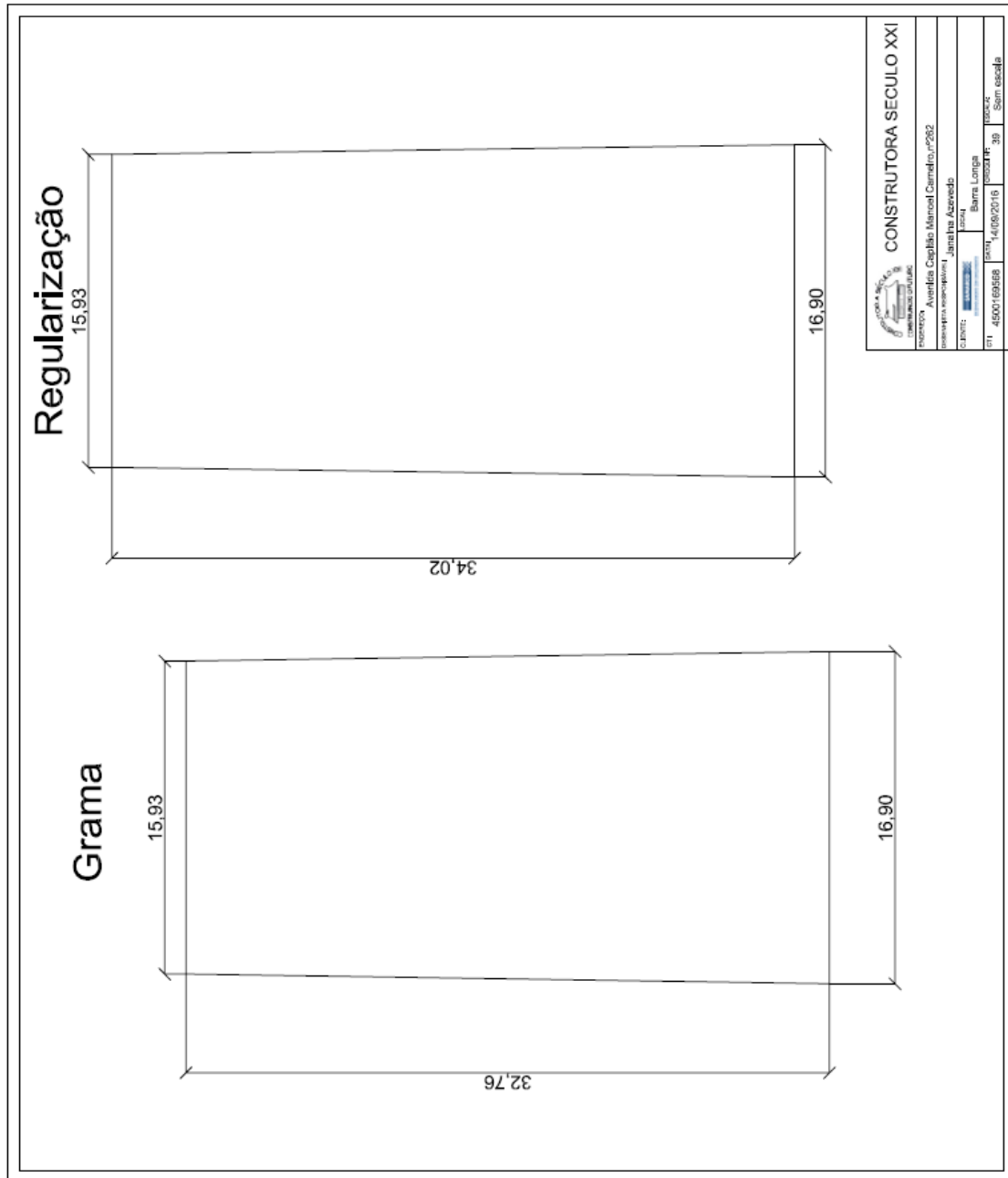
3.7.9. CE 202





3.7.10. CE 254

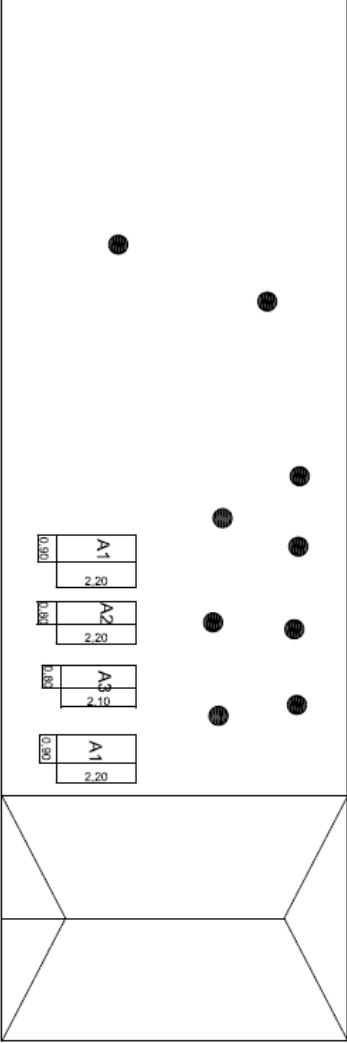


3.7.11. CE 262

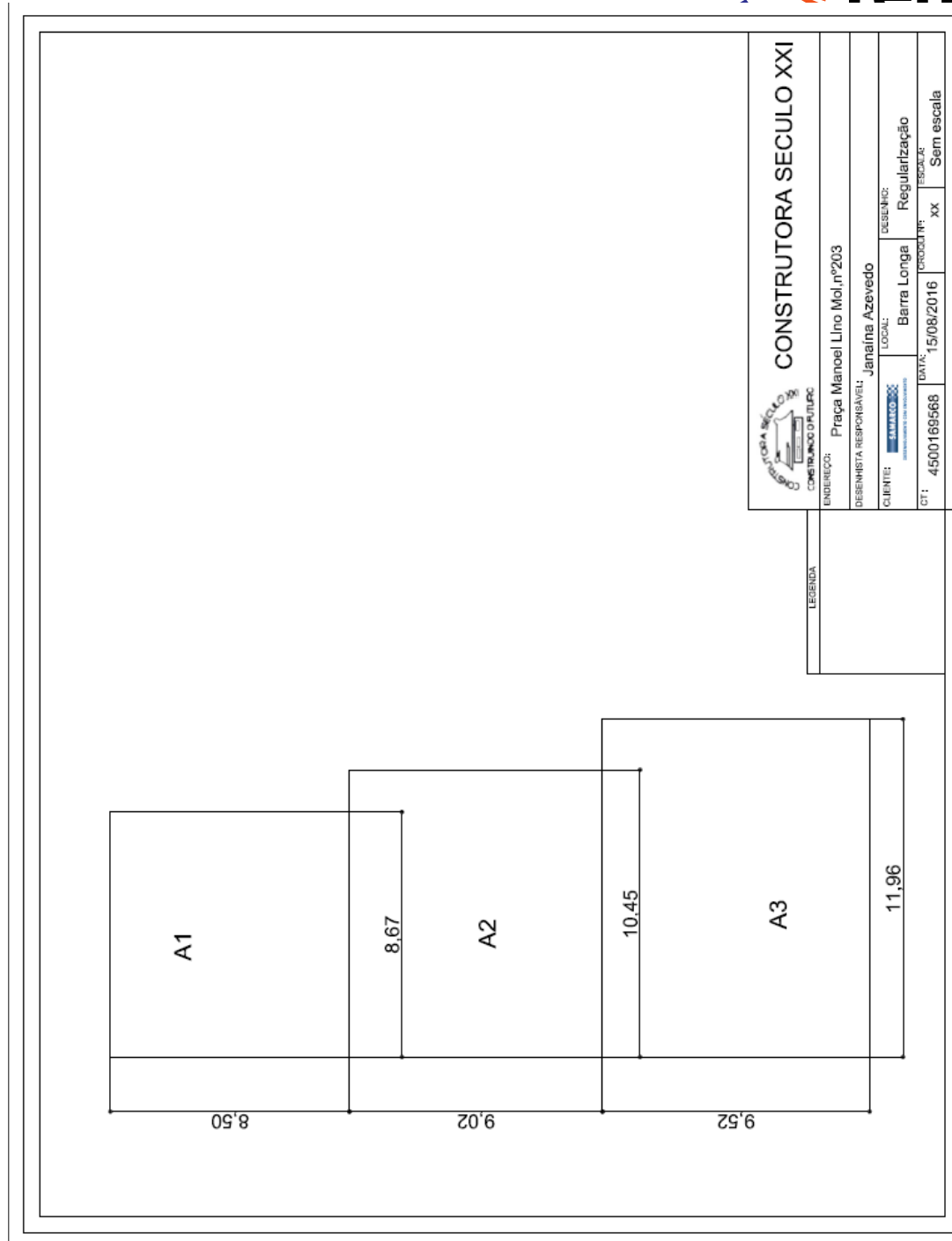


3.7.12. CE 151

 <p><b>CONSTRUTORA SÉCULO XXI</b></p>		<p>ENDEREÇO: Praça Manoel Lino Mol, nº 151</p>	
<p>DESENHISTA RESPONSÁVEL: Janaina Azevedo</p>		<p>LOCAL: Barra Longa</p>	
<p>CLIENTE:  Barra Longa</p>		<p>DESENHADO: Cantelero/Mudas</p>	
<p>DATA: 15/08/2016</p>		<p>ESCALA: Sem escala</p>	
<p>CT: 4500169568</p>		<p>PROPOSTA: XX</p>	
<p>RESERVA</p>			

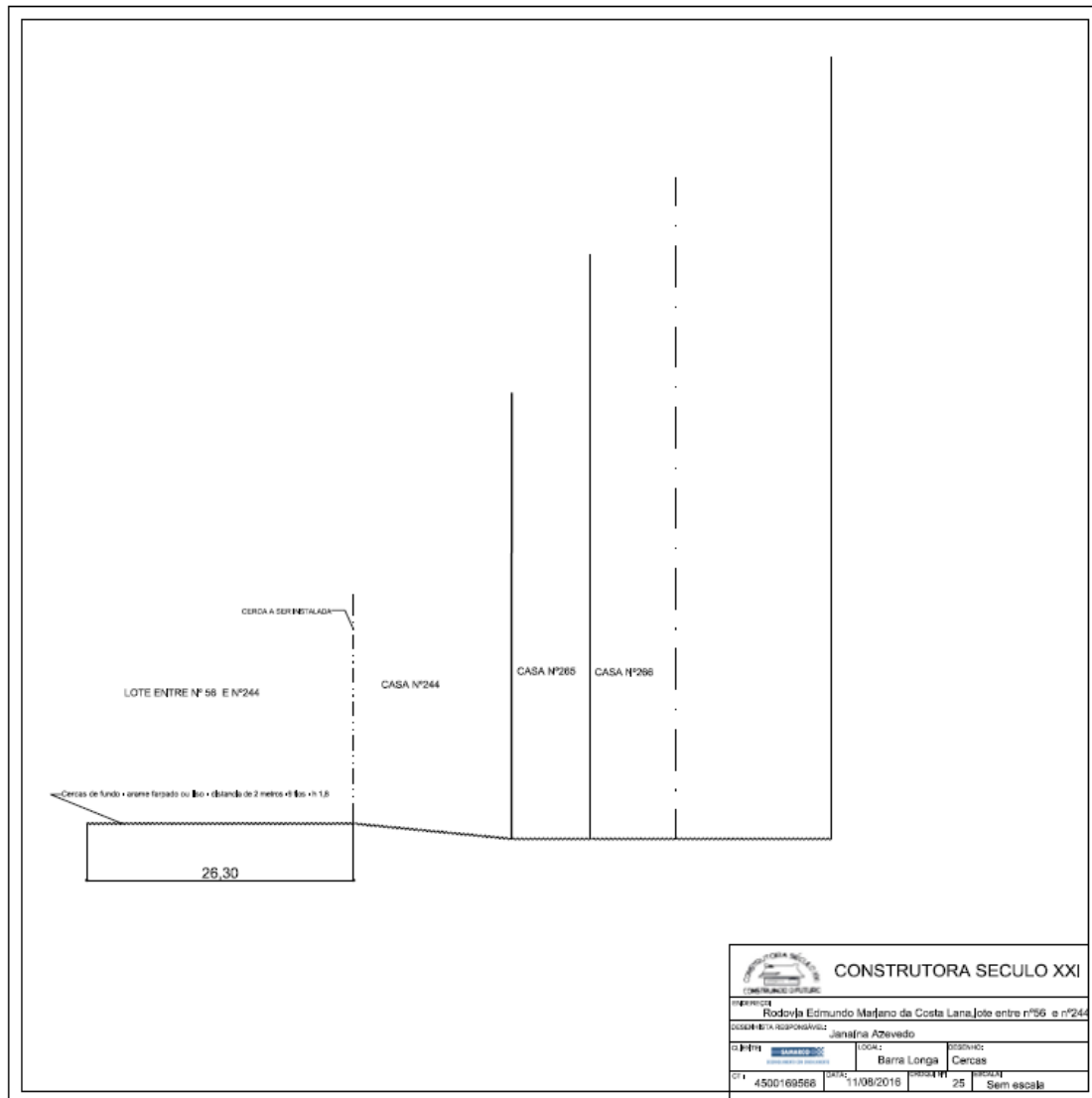
  


3.7.13. CE 203

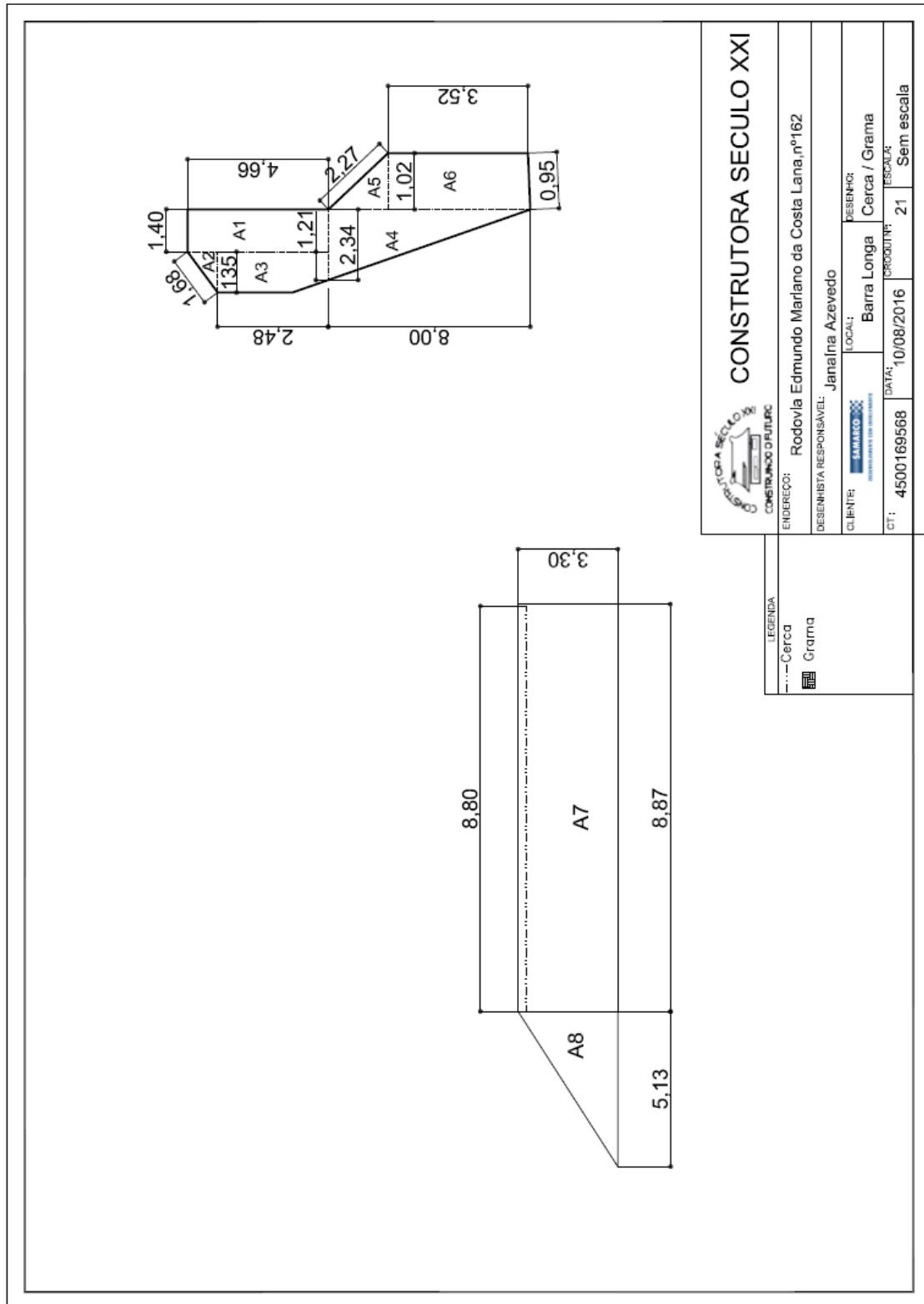


### 3.8. REFORMA DE QUINTAIS - VOLTA DA CAPELA JANEIRO

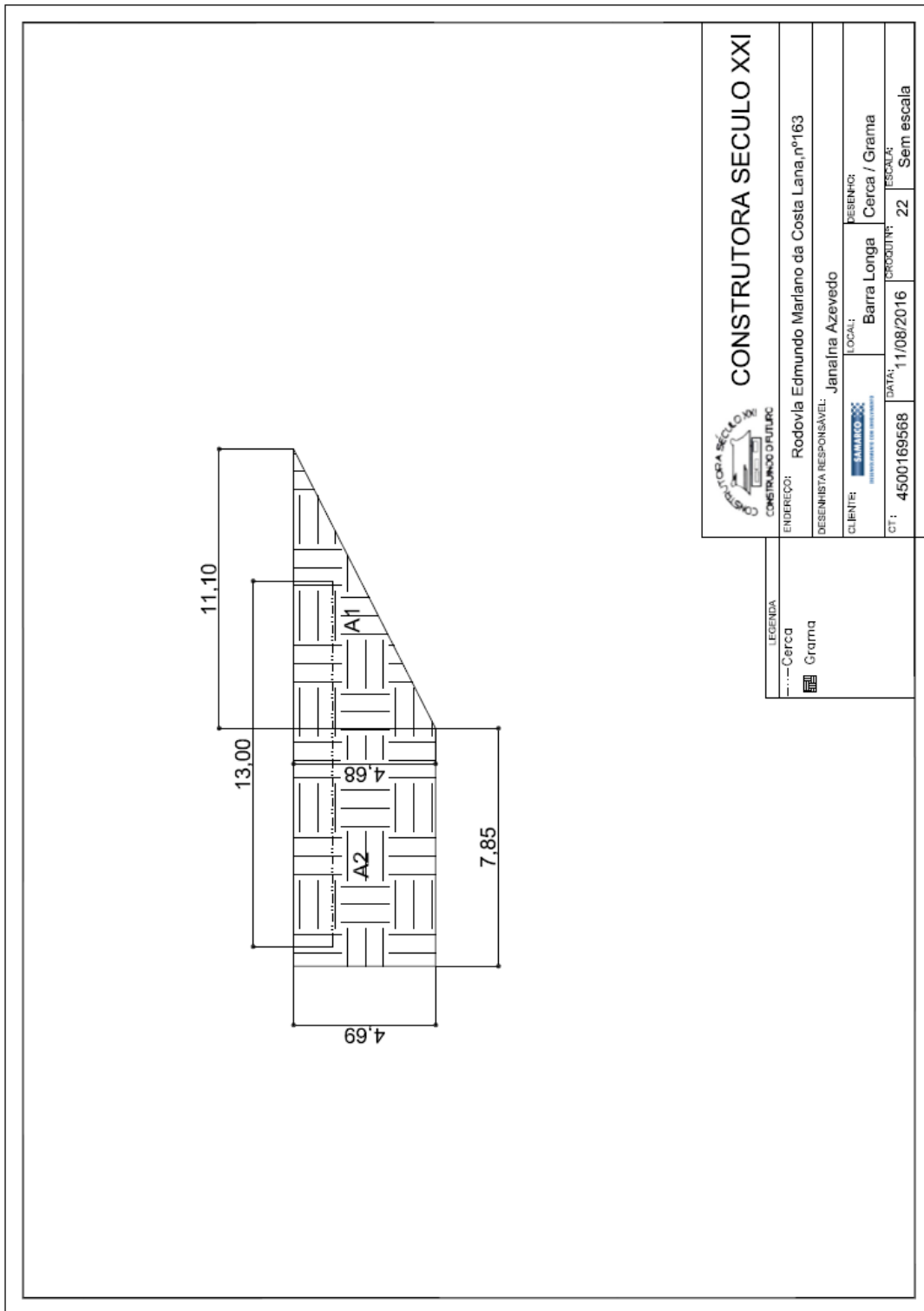
#### 3.8.1. VC 56 E 244



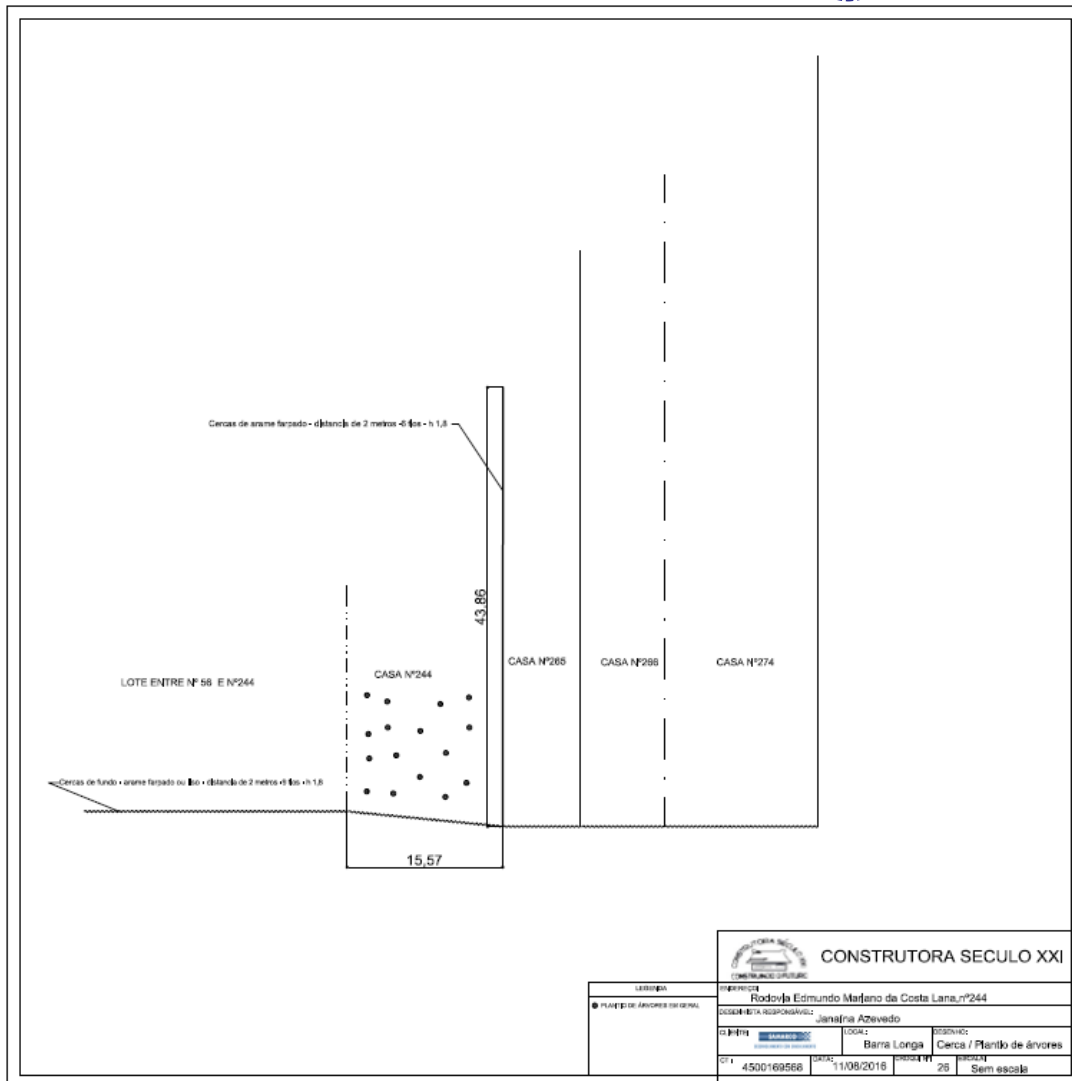
3.8.2. VC 162



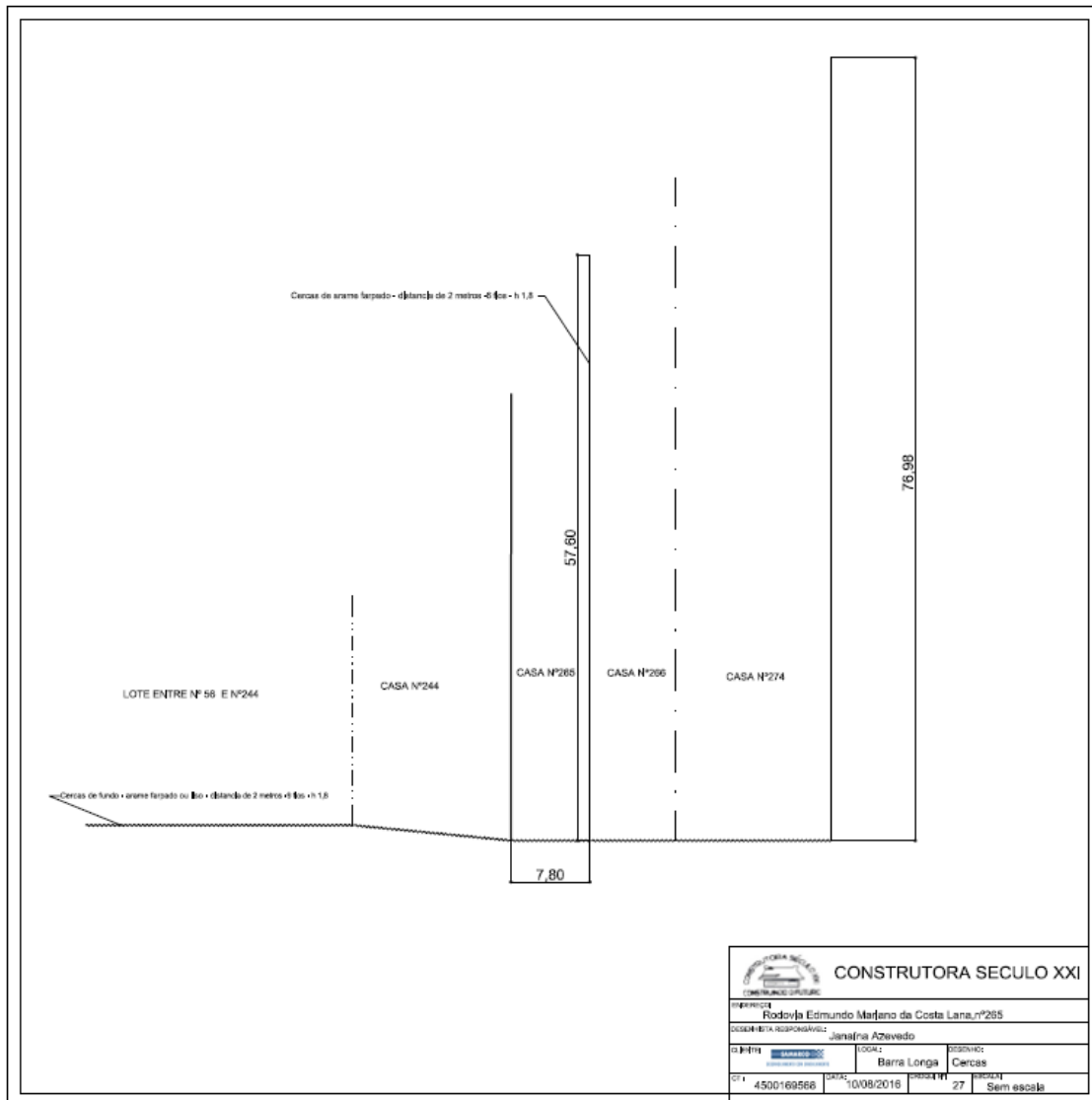
3.8.3. VC 163



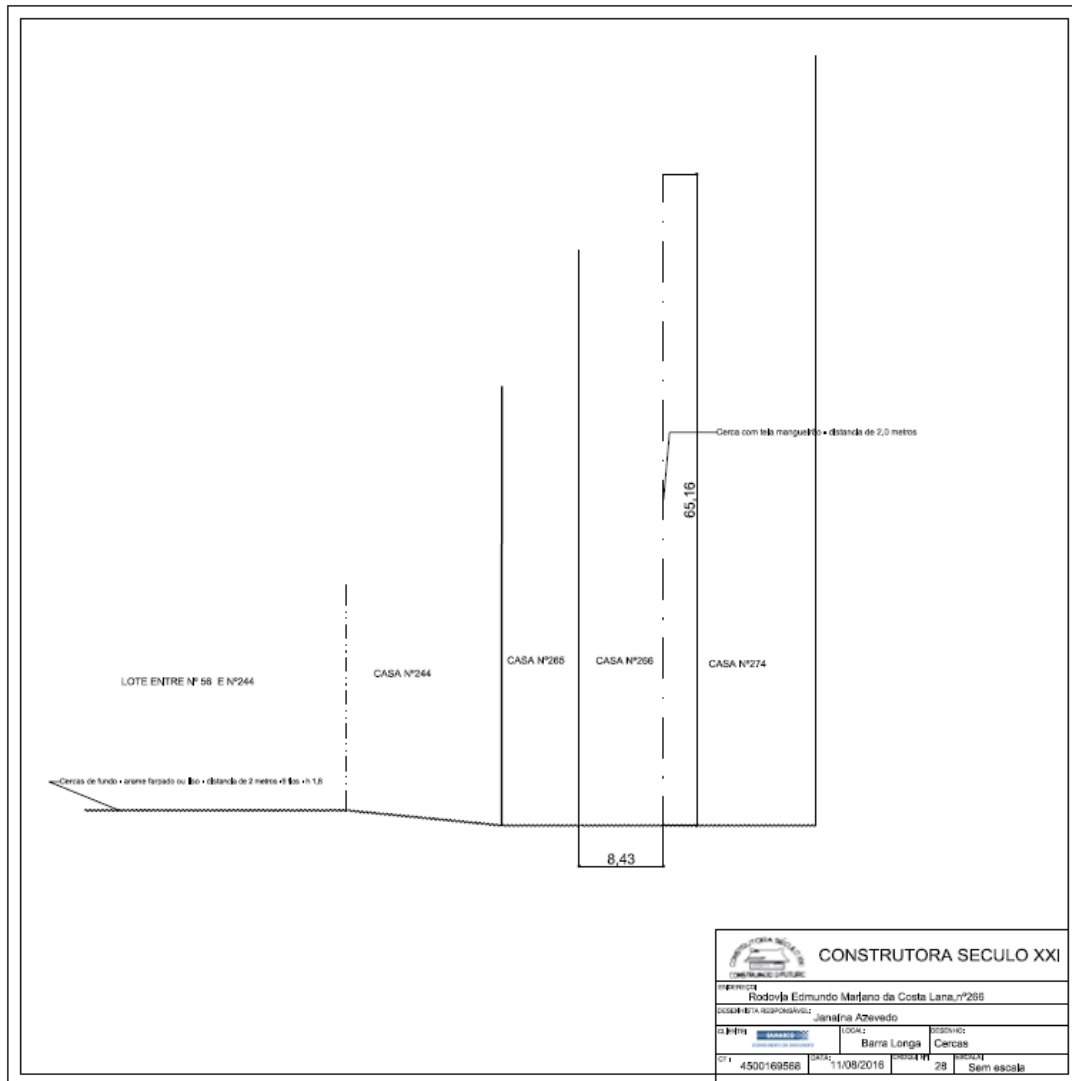
### 3.8.4. VC 244



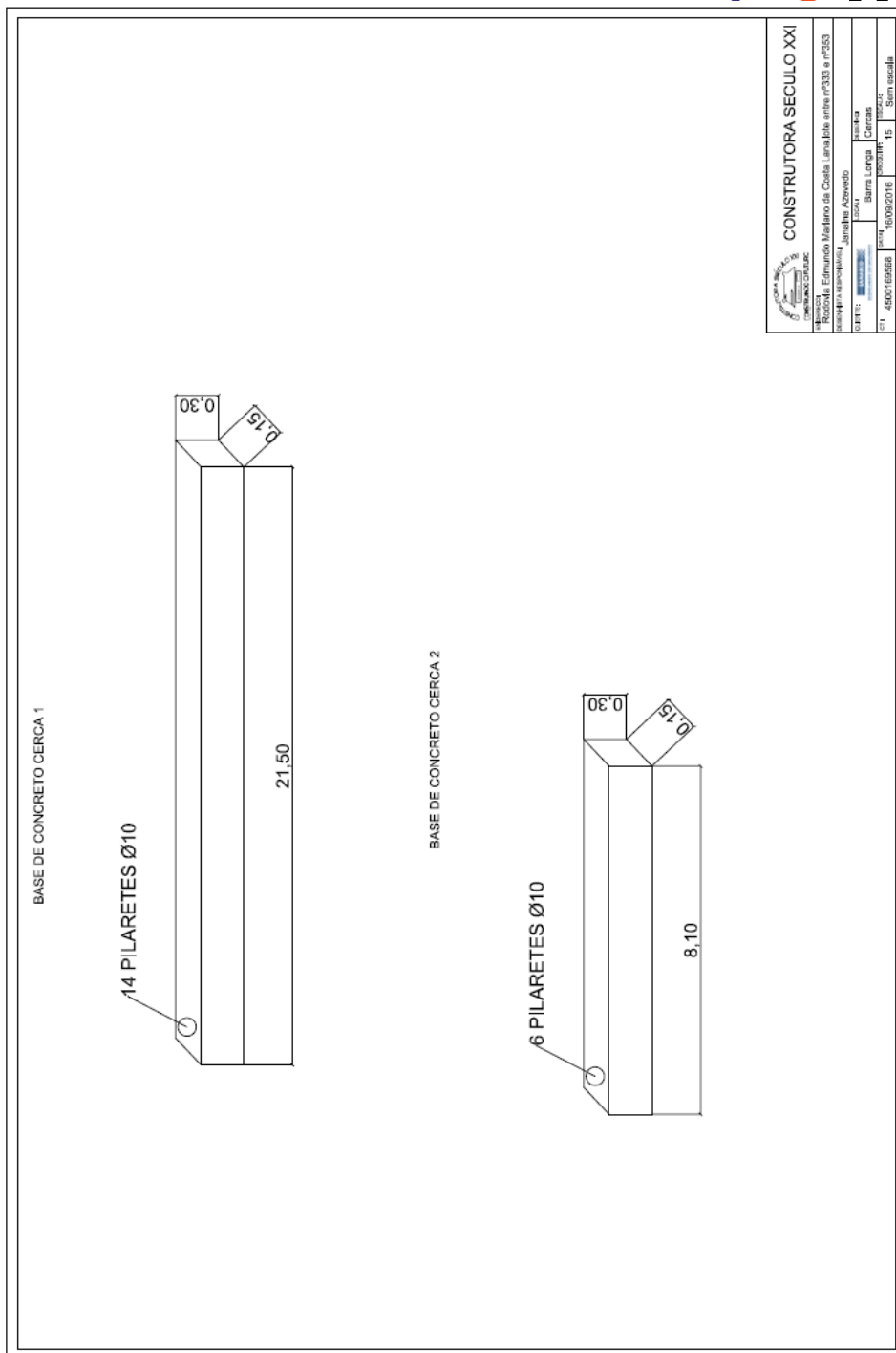
### 3.8.5. VC 265



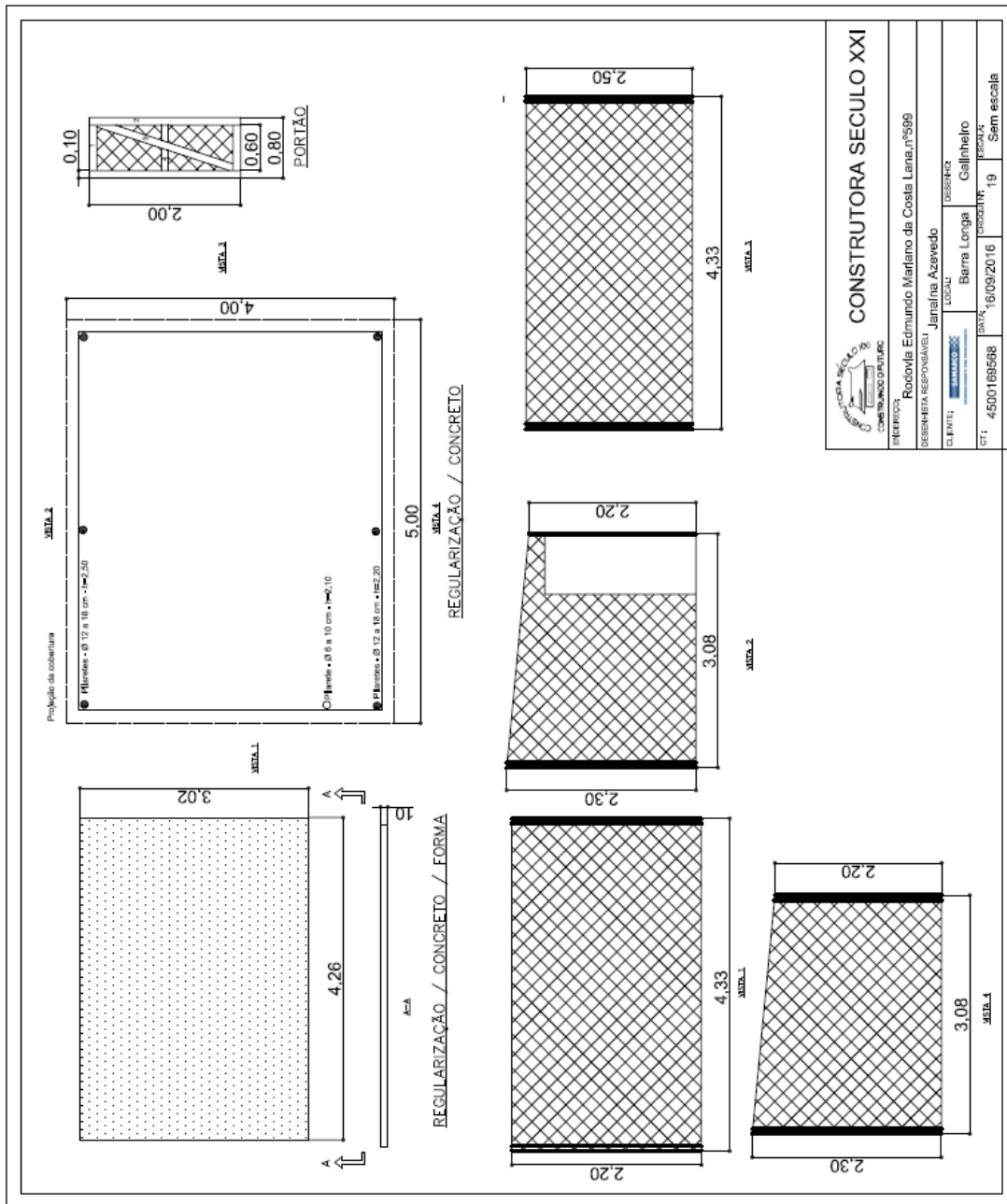
### 3.8.6. VC 266




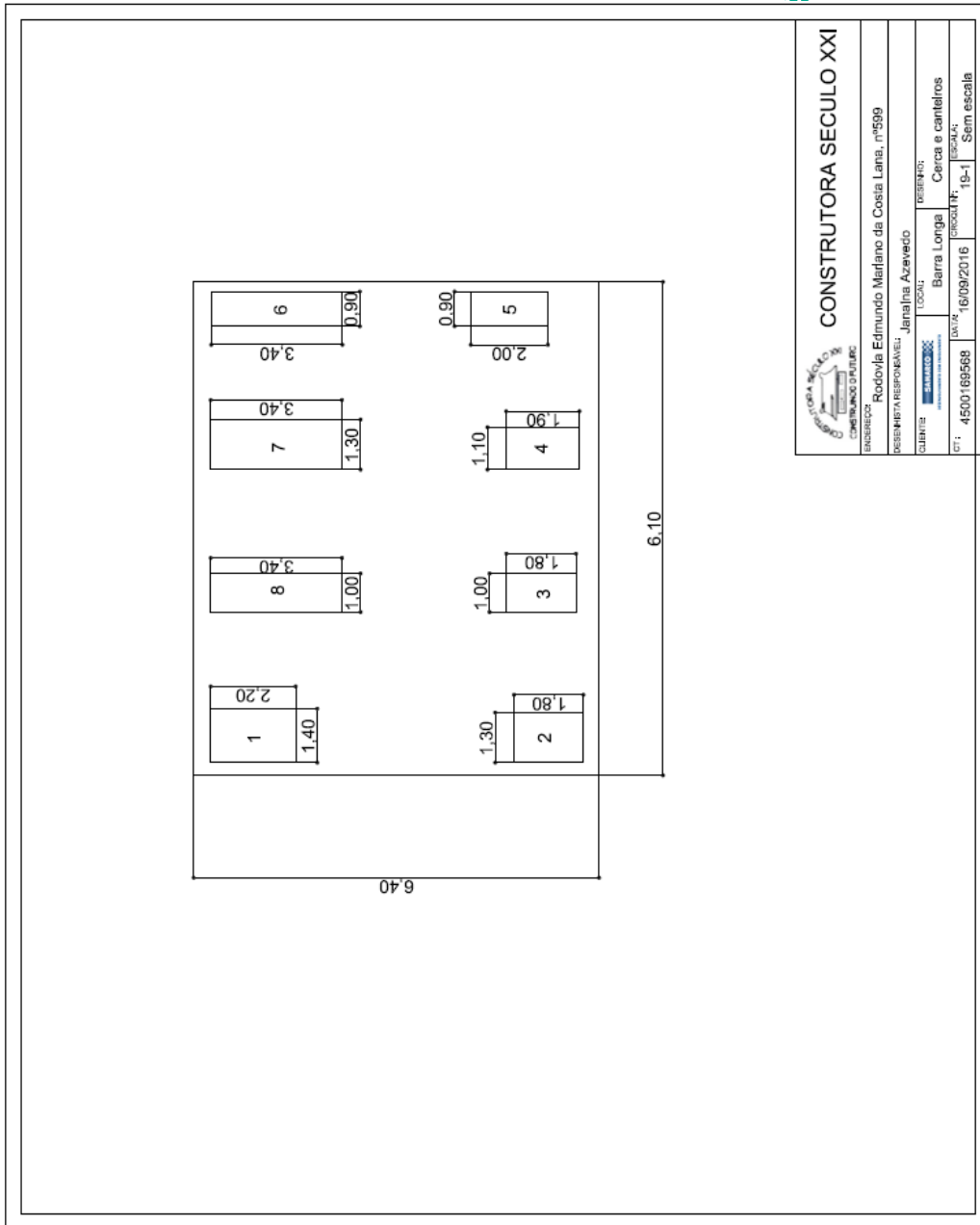
### 3.8.7. VC 333 E 353



### 3.8.8. VC 599



 <b>CONSTRUTORA SÉCULO XXI</b> <small>CONSTRUTORA CULTURAL</small>	
EMPRESA:	Rocovila Edimundo Marfano da Costa Lana, nº599
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Janeline Azevedo
CLIENTE:	Berra Longa Galilério
LOCAL:	Berra Longa Galilério
DATA:	16/09/2016
PROPOSTA:	19
CT:	4500189598
ESCALA:	Sem escala



**CONSTRUTORA SEculo XXI**  
 CATEGORIA: CONSTRUÇÃO CIVIL

PROFESSOR RESPONSÁVEL: Rodolfo Edmundo Marfano da Costa Lima, nº599

CLIENTE: Barra Longa

LOCAL: Barra Longa

DATA: 16/09/2016

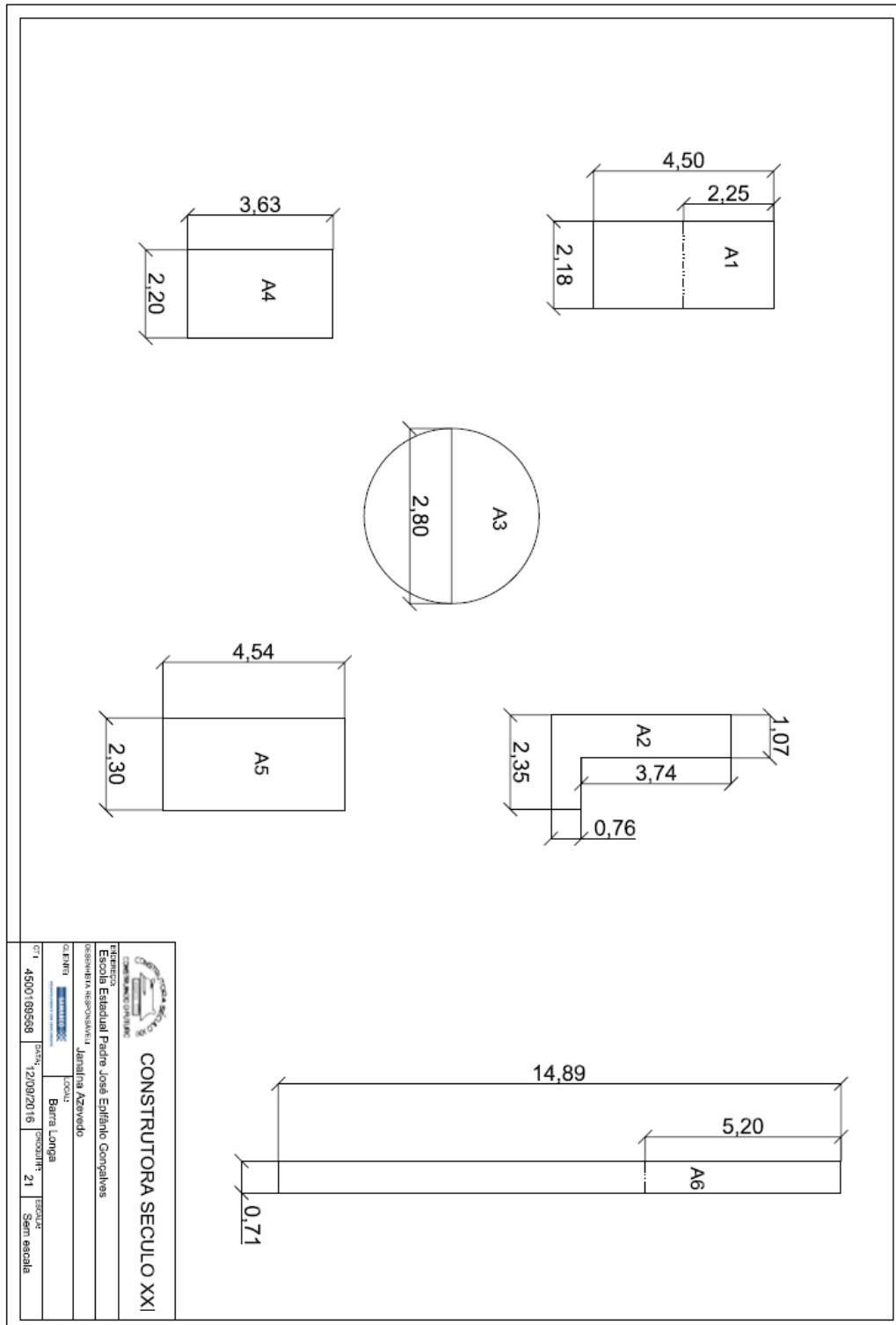
ESCALA: Sem escala



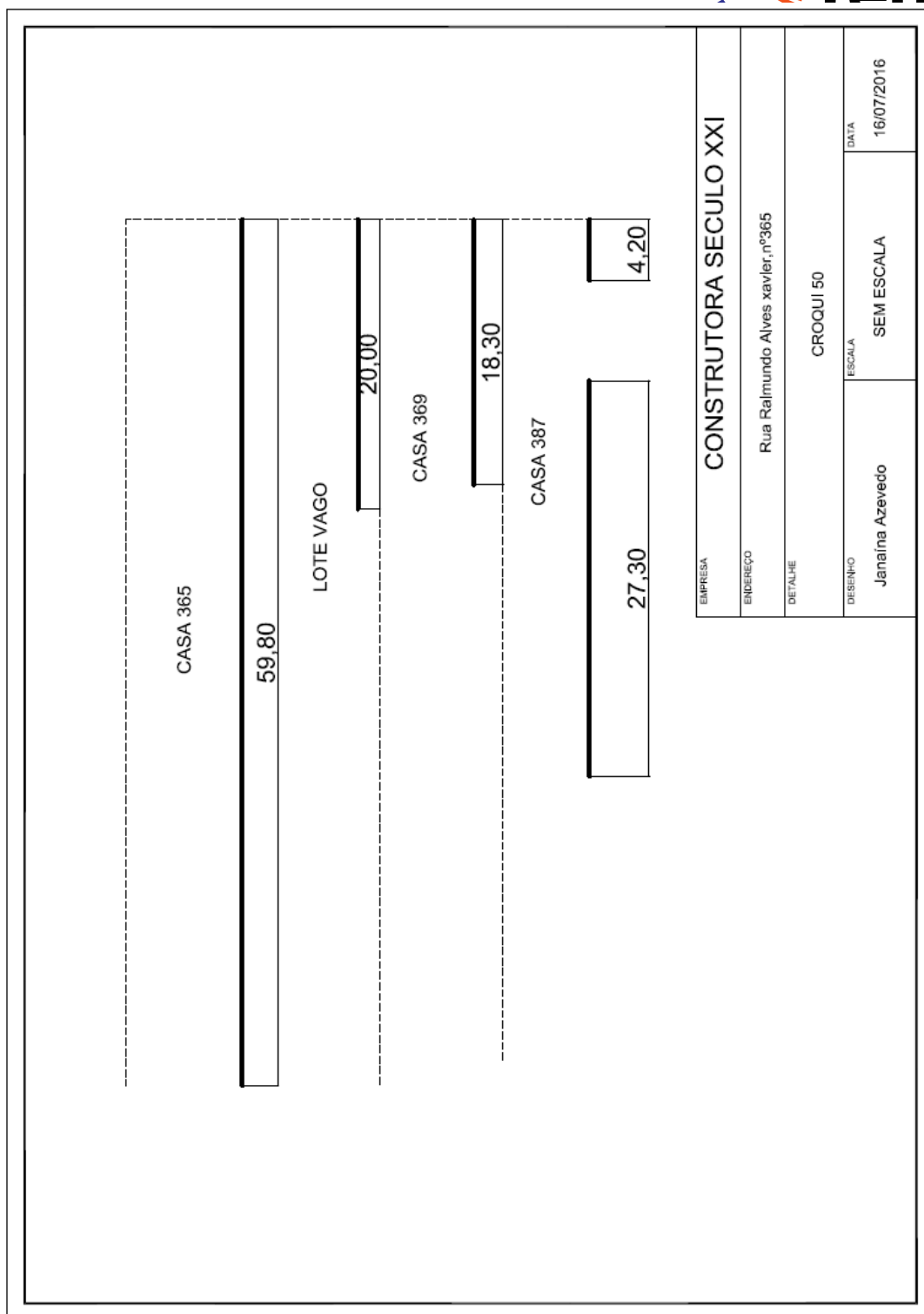
### 3.9.

## REFORMA DE QUINTAIS - MORRO VERMELHO

### 3.9.1. ESCOLA ESTADUAL PADRE JOSÉ EPIFÂNIO

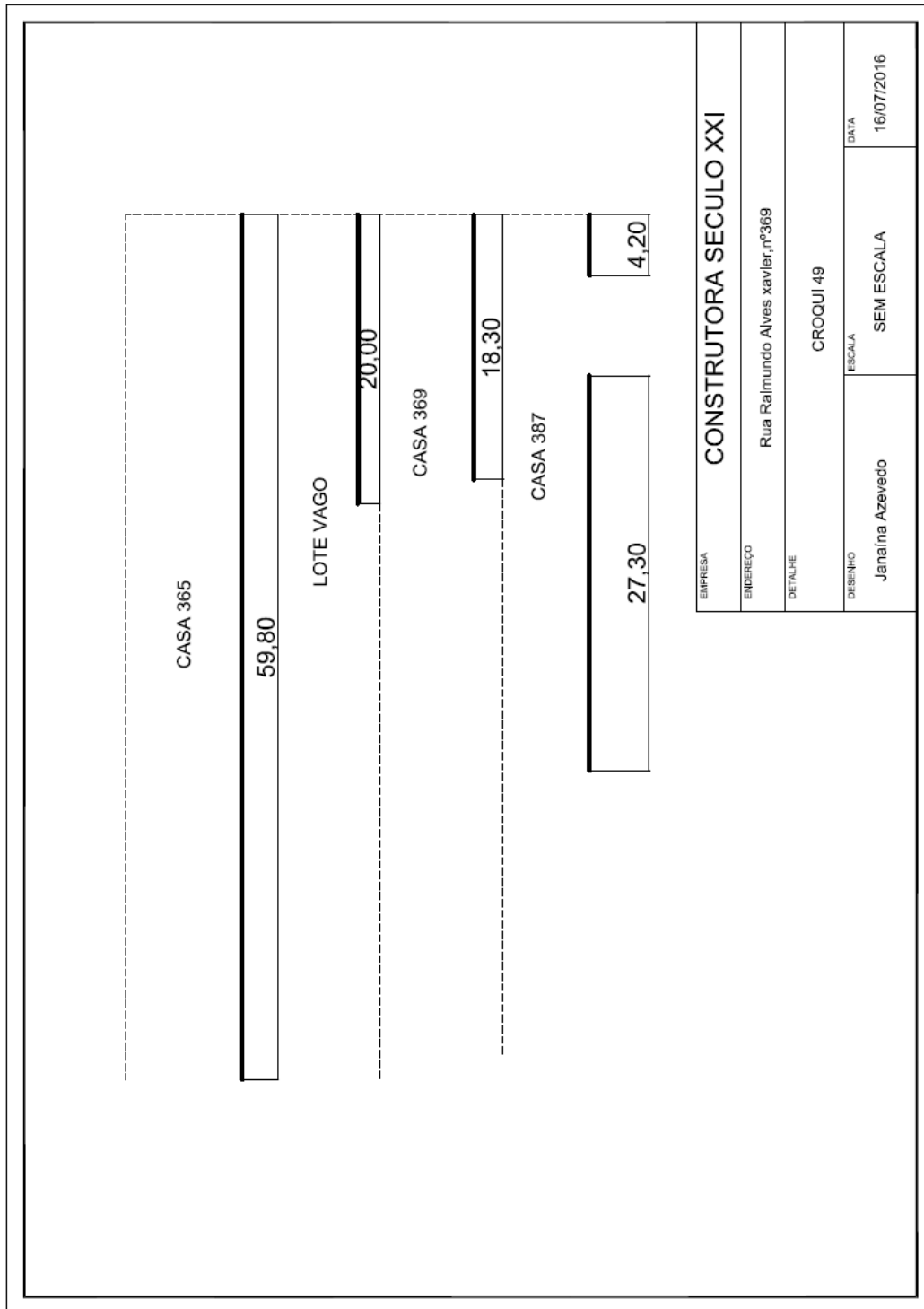


3.9.2. MV 365

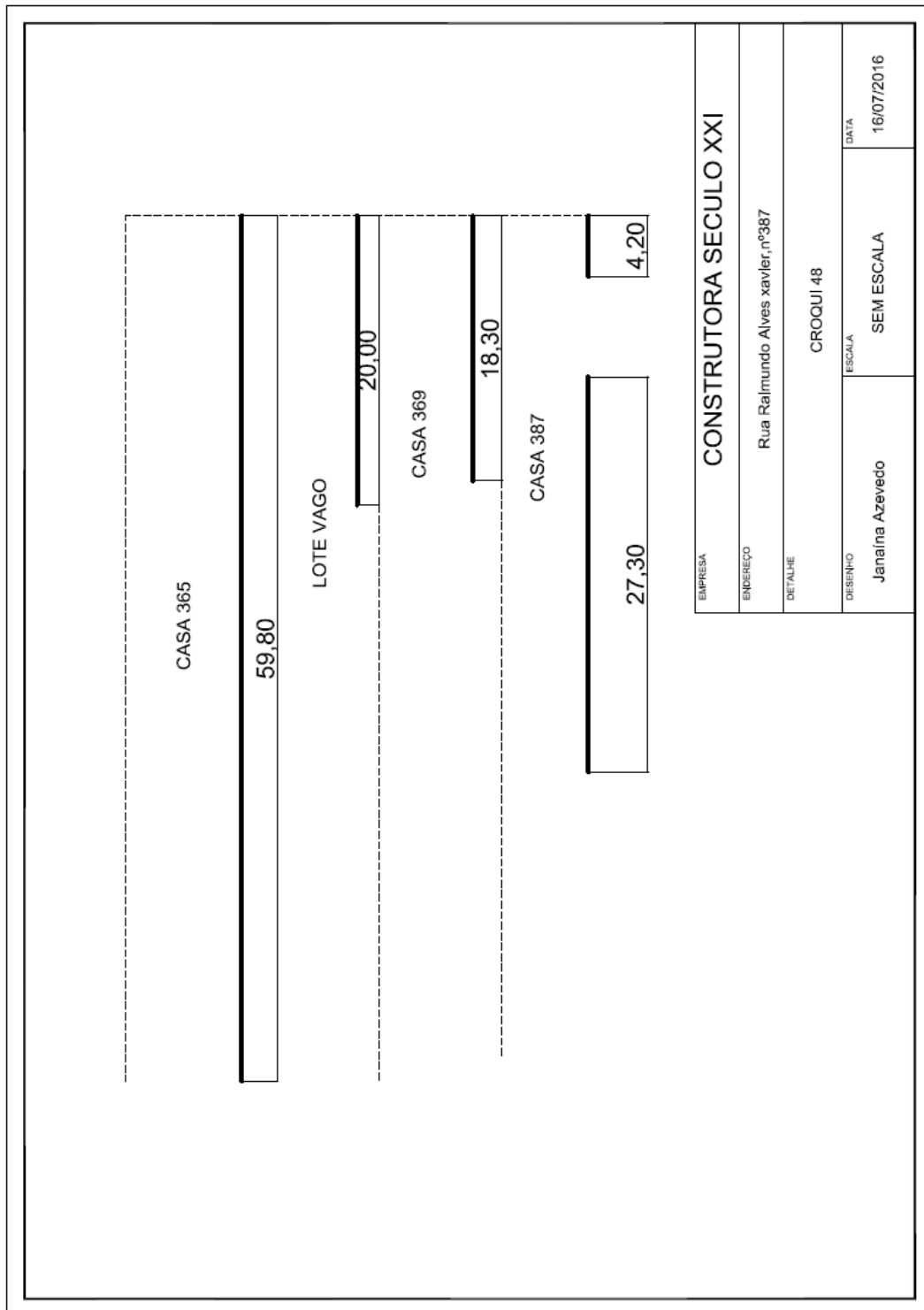


EMPRESA	CONSTRUTORA SECULO XXI		
ENDEREÇO	Rua Raimundo Alves xavier, nº365		
DETALHE	CROQUI 50		
DESENHO	Janaina Azevedo	ESCALA	SEM ESCALA
		DATA	16/07/2016

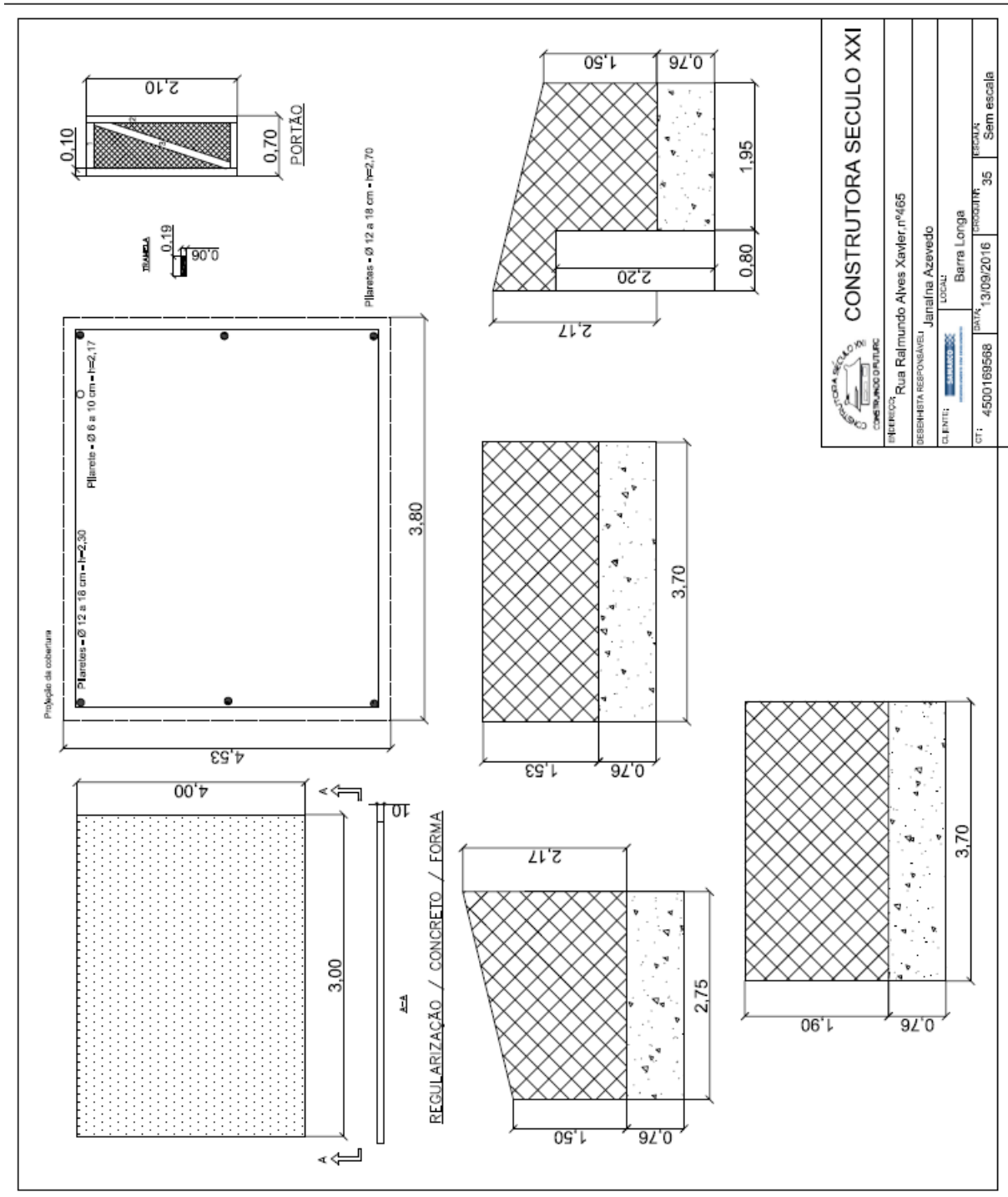
3.9.3. MV 369



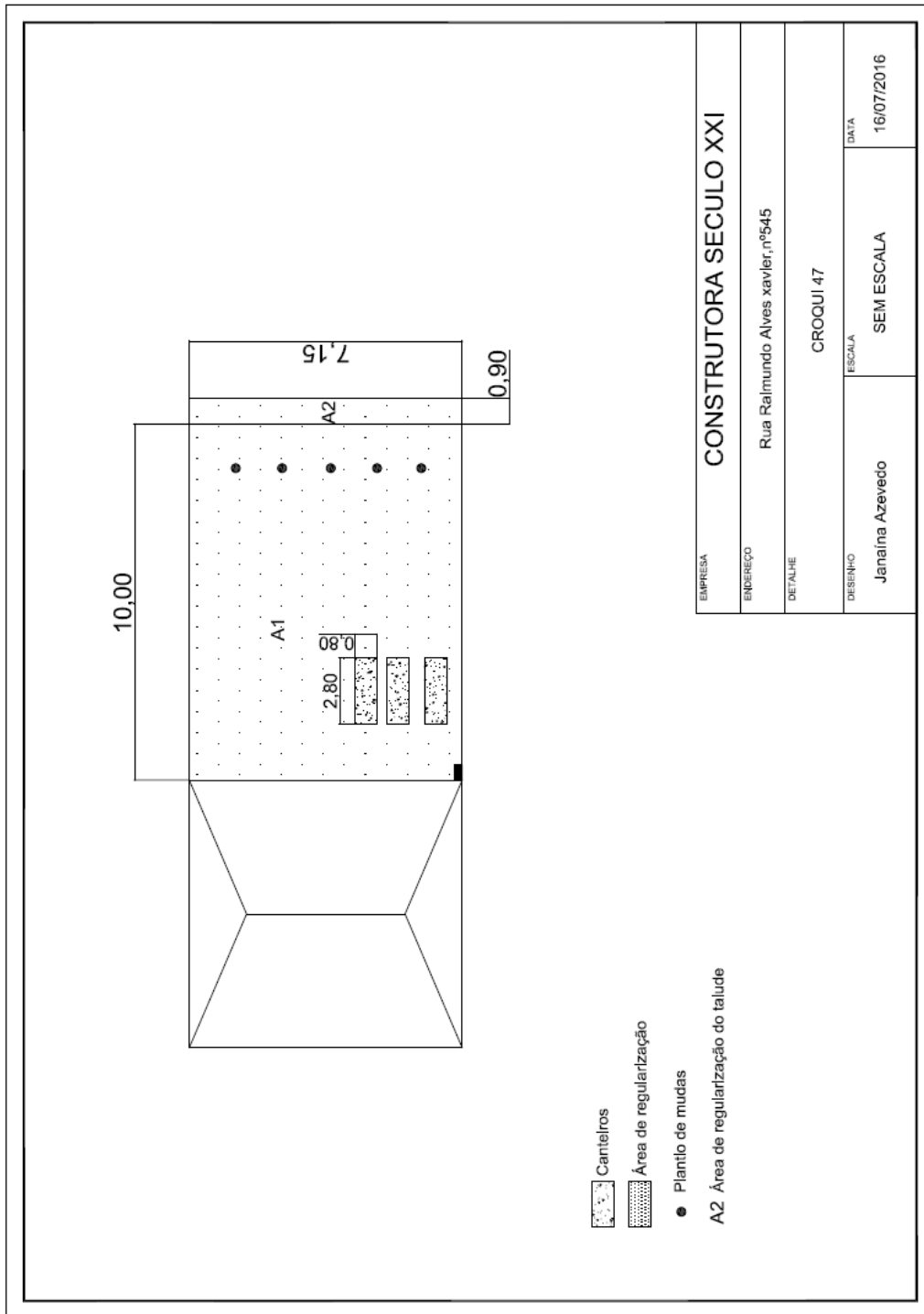
3.9.4. MV 387



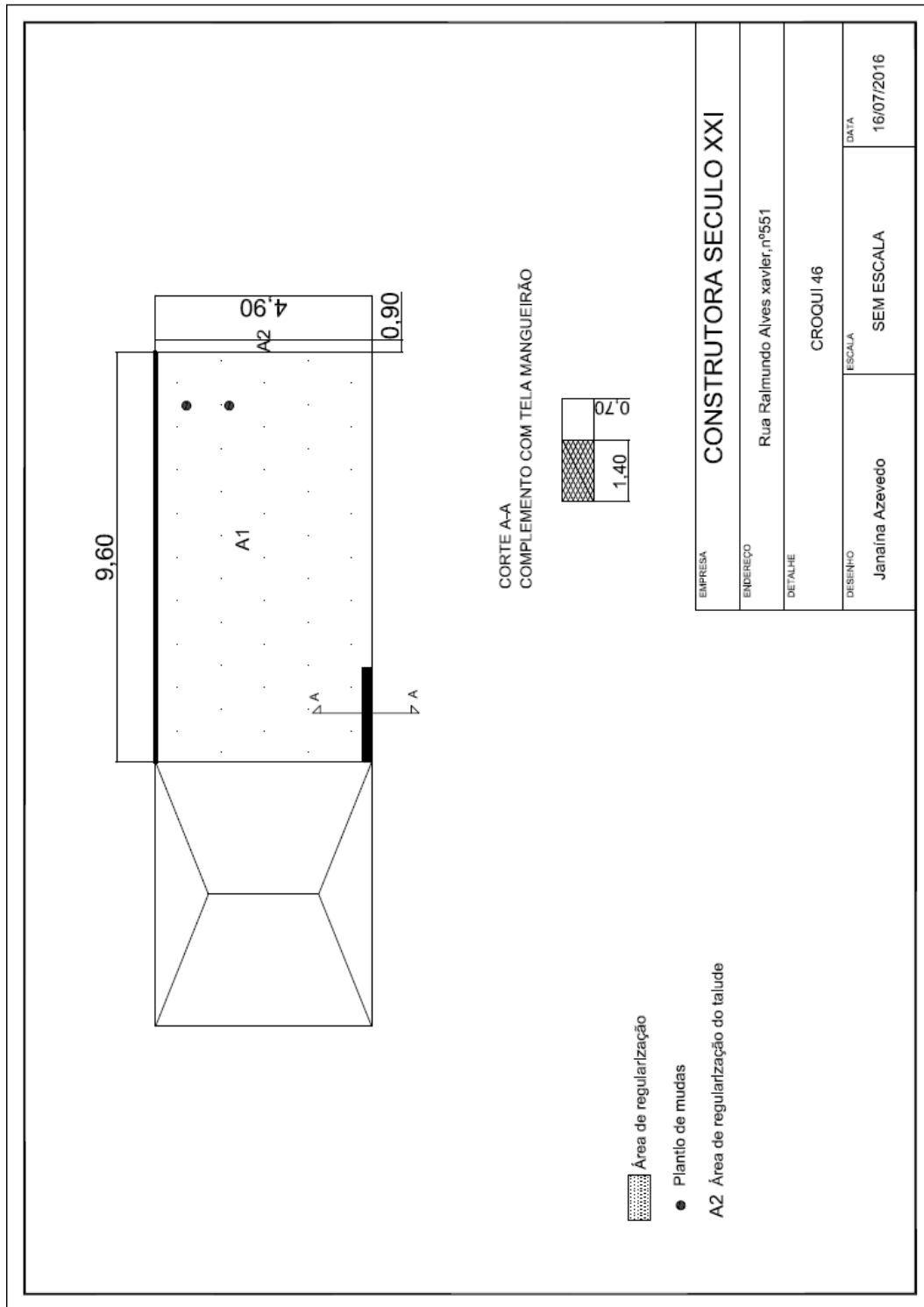
### 3.9.5. MV 465



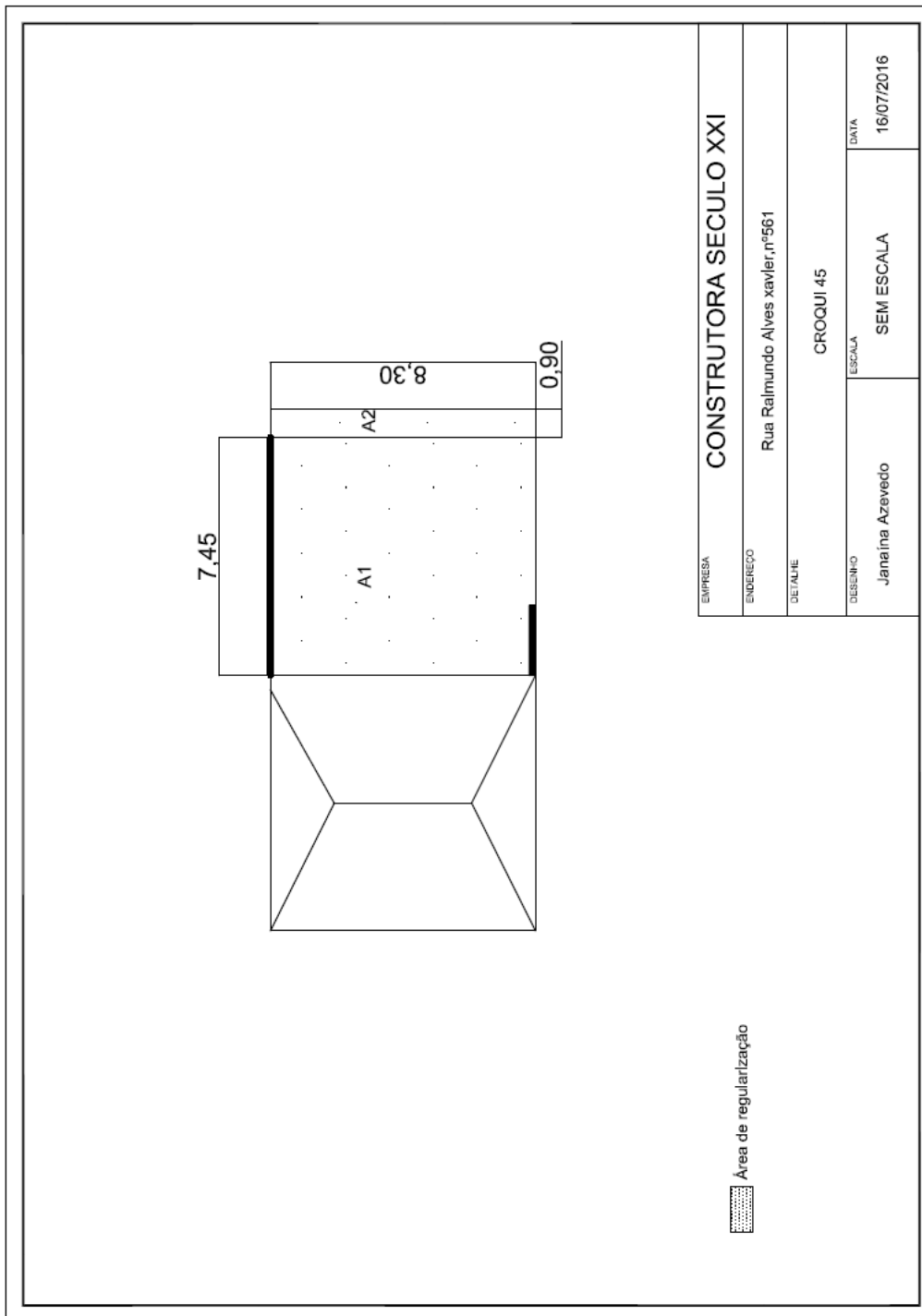
3.9.6. MV 545



3.9.7. MV 551



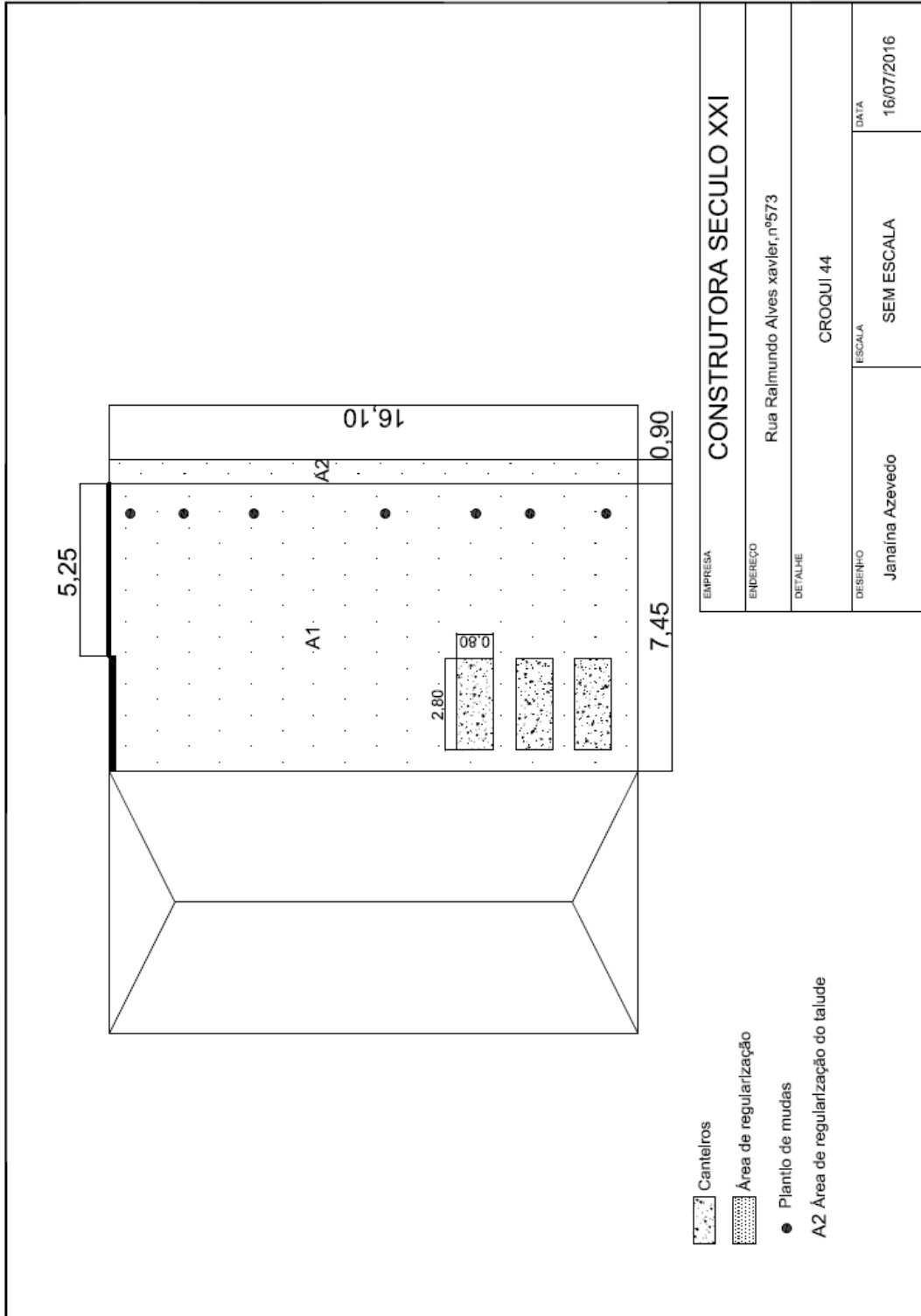
3.9.8. MV 561



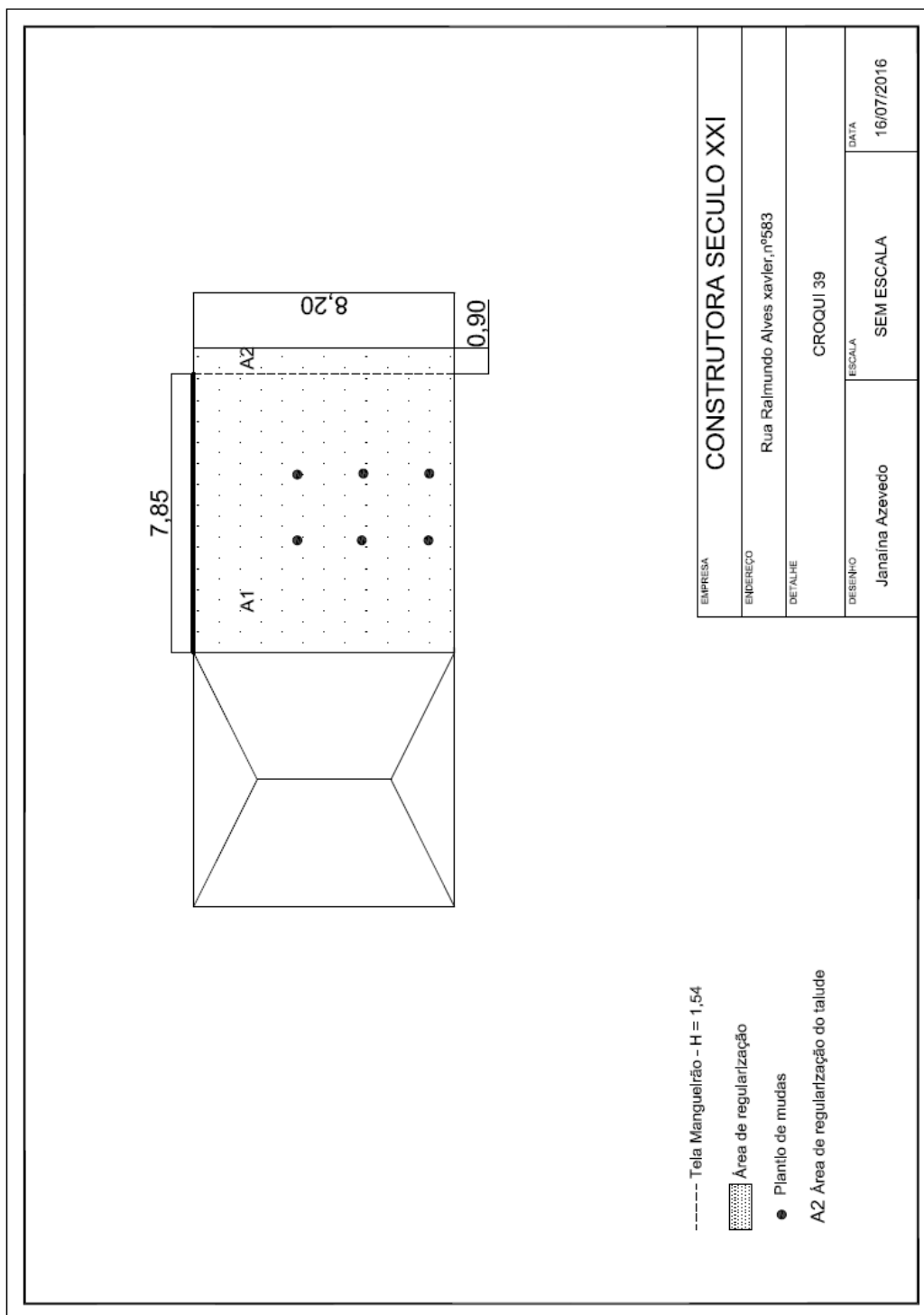
3.9.9. MV 573



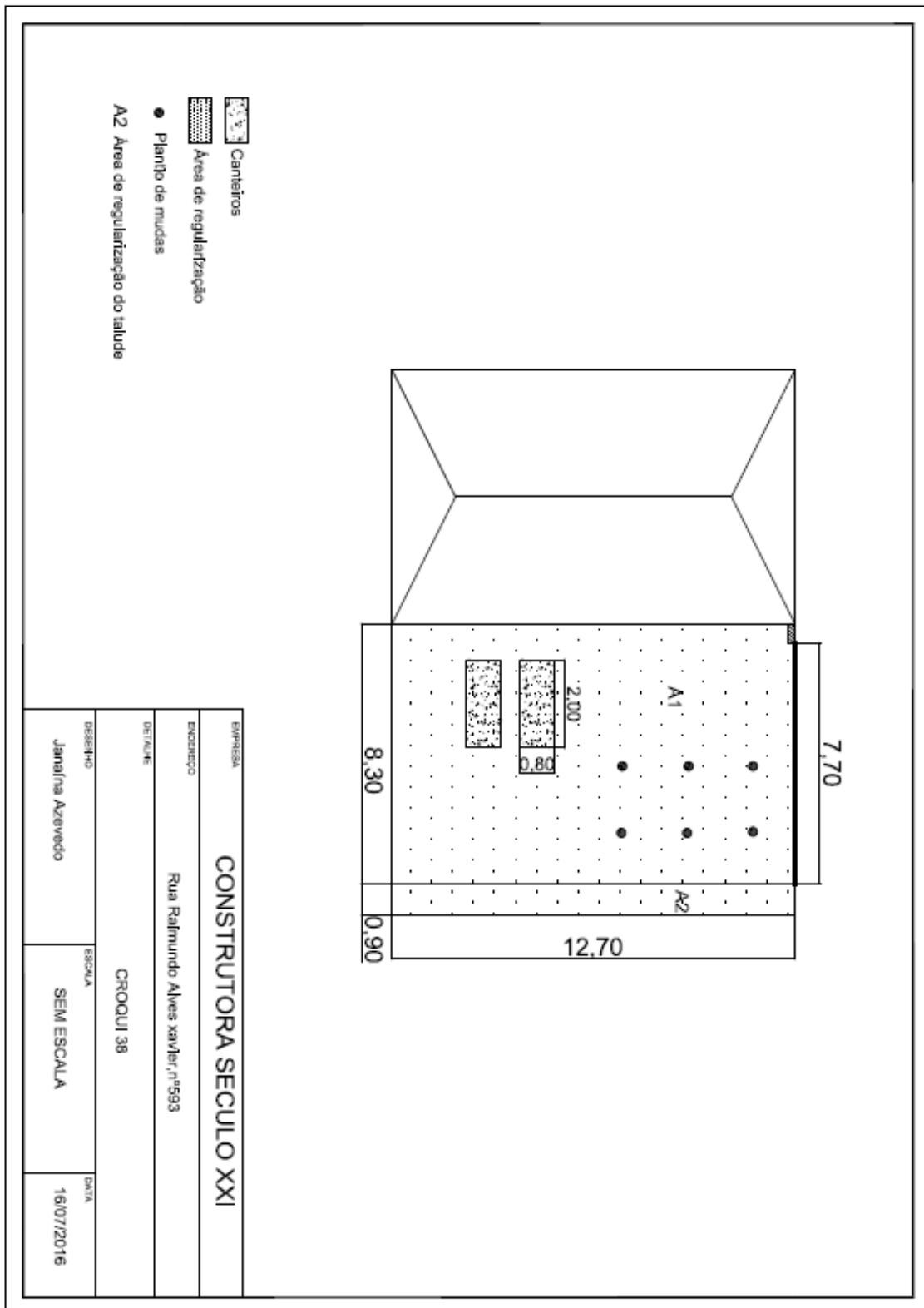
FUNDAÇÃO  
**ova**



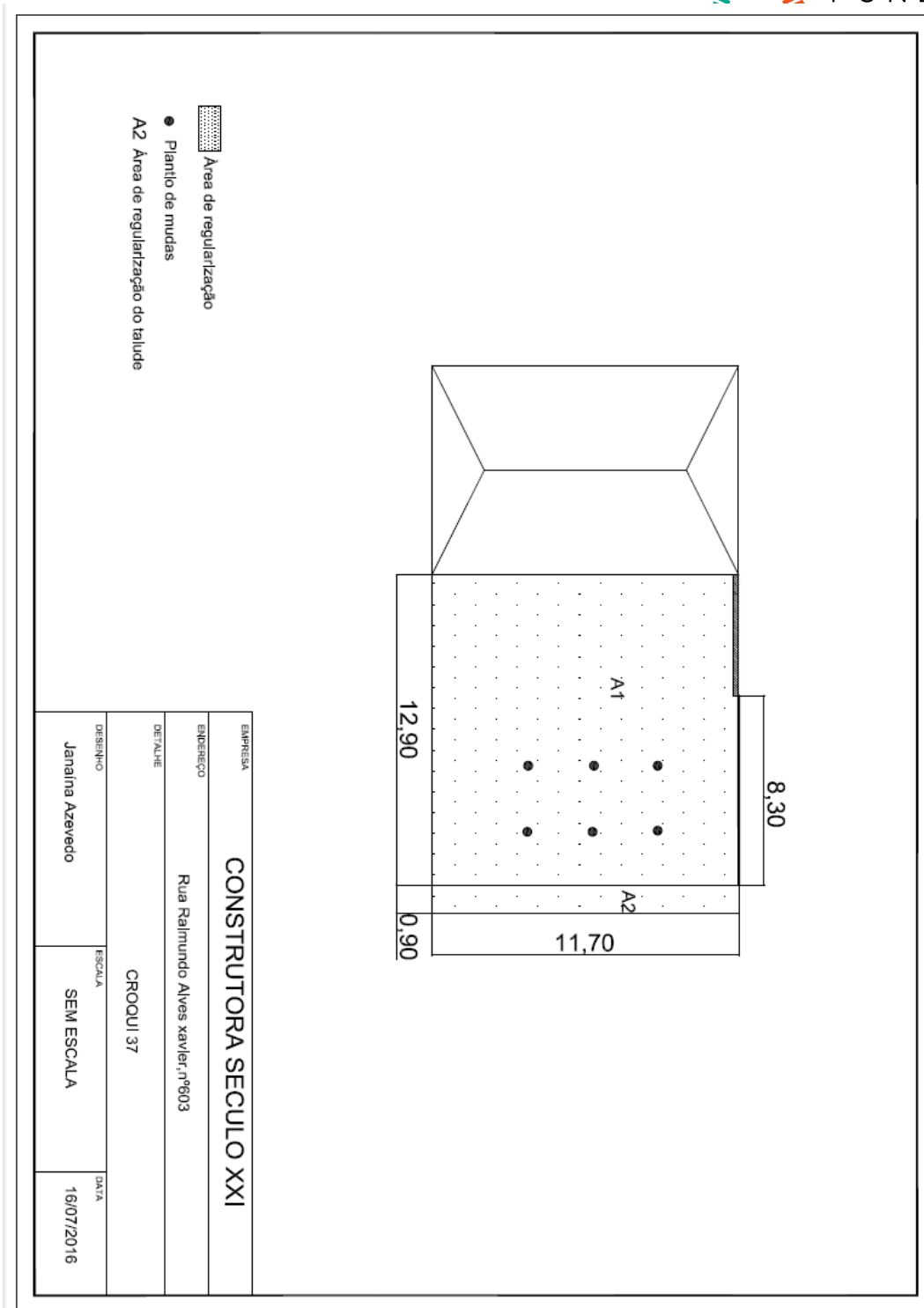
3.9.10. MV 583



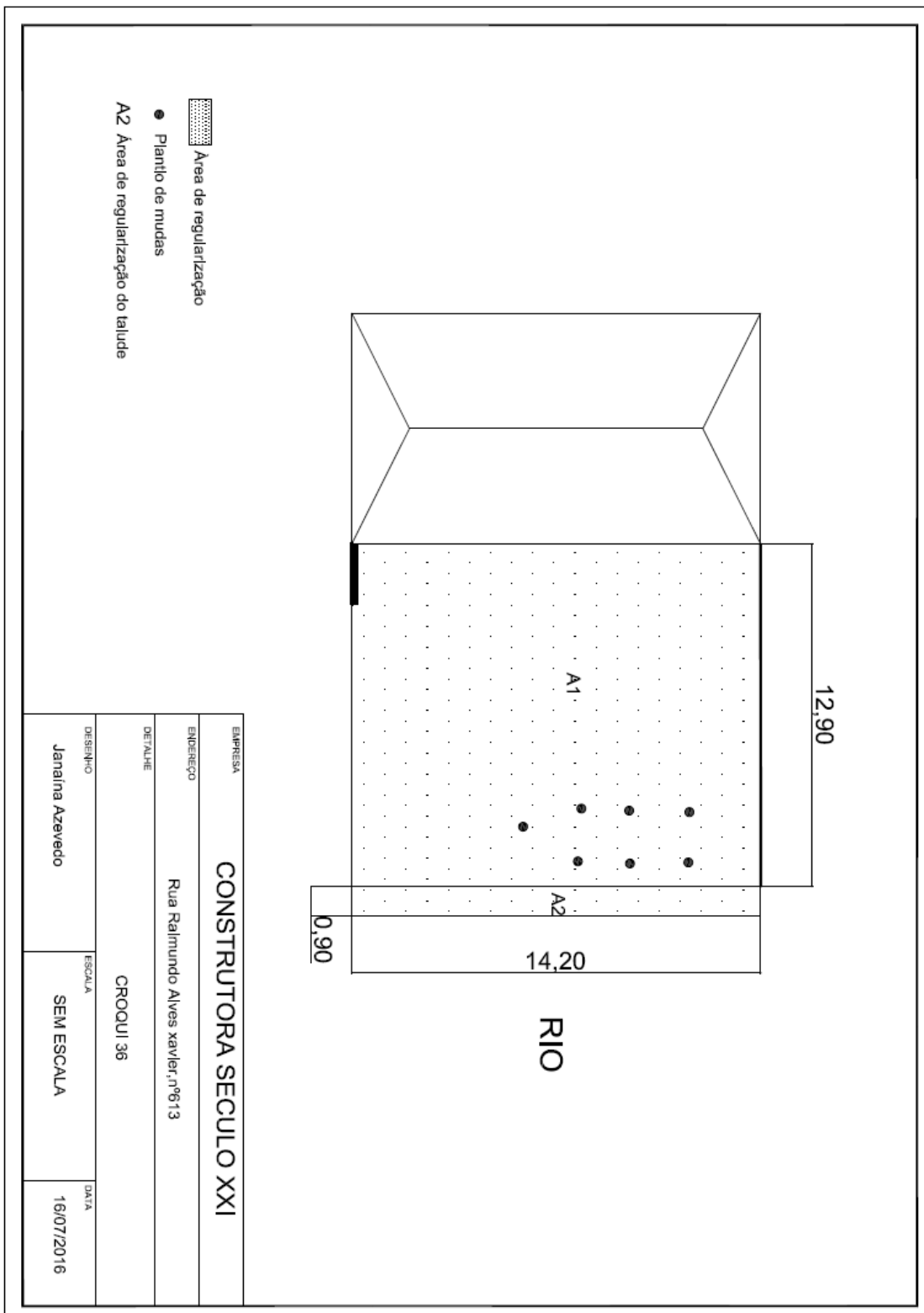
3.9.11. MV 593



3.9.12. MV 603

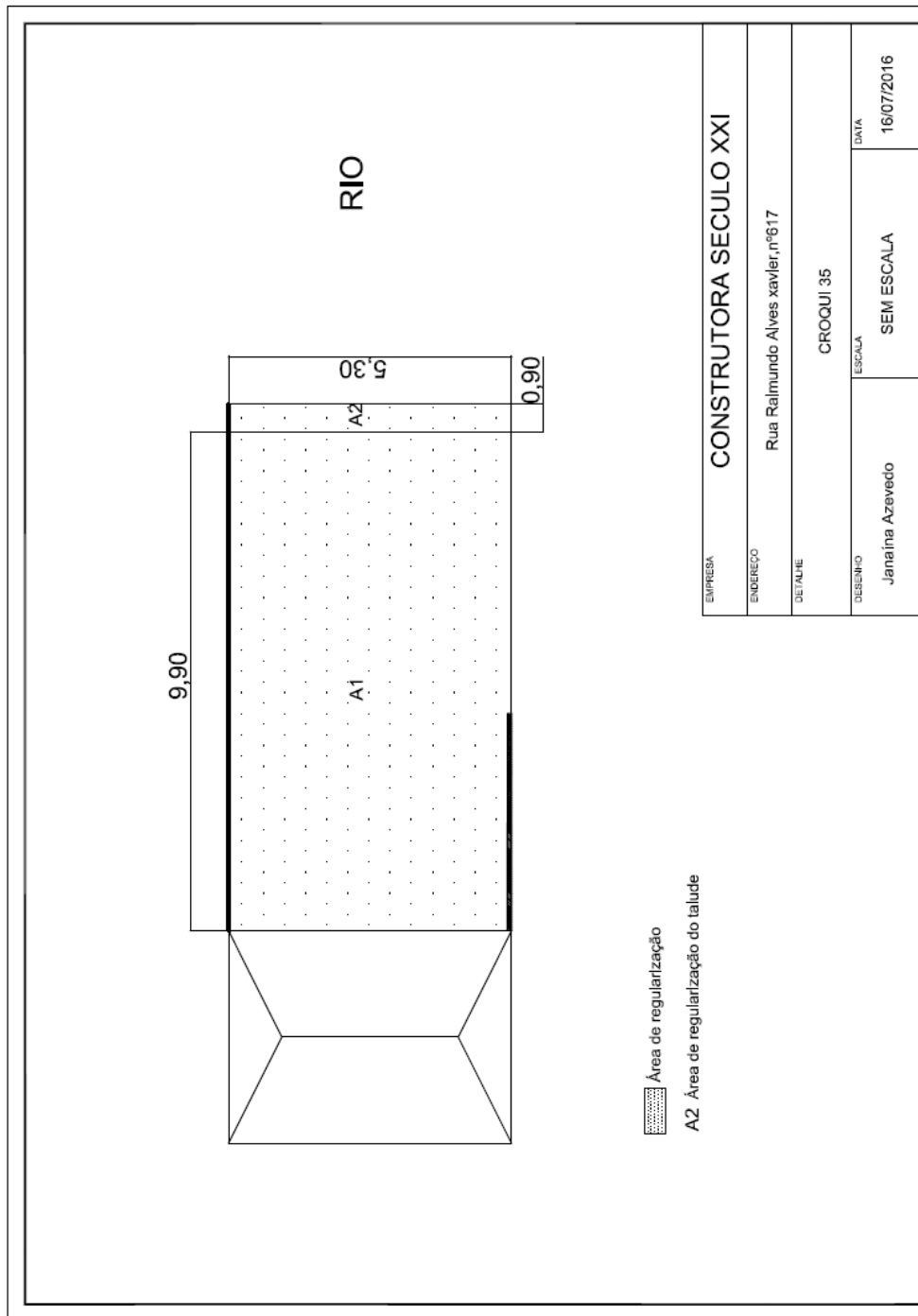


3.9.13. MV 613

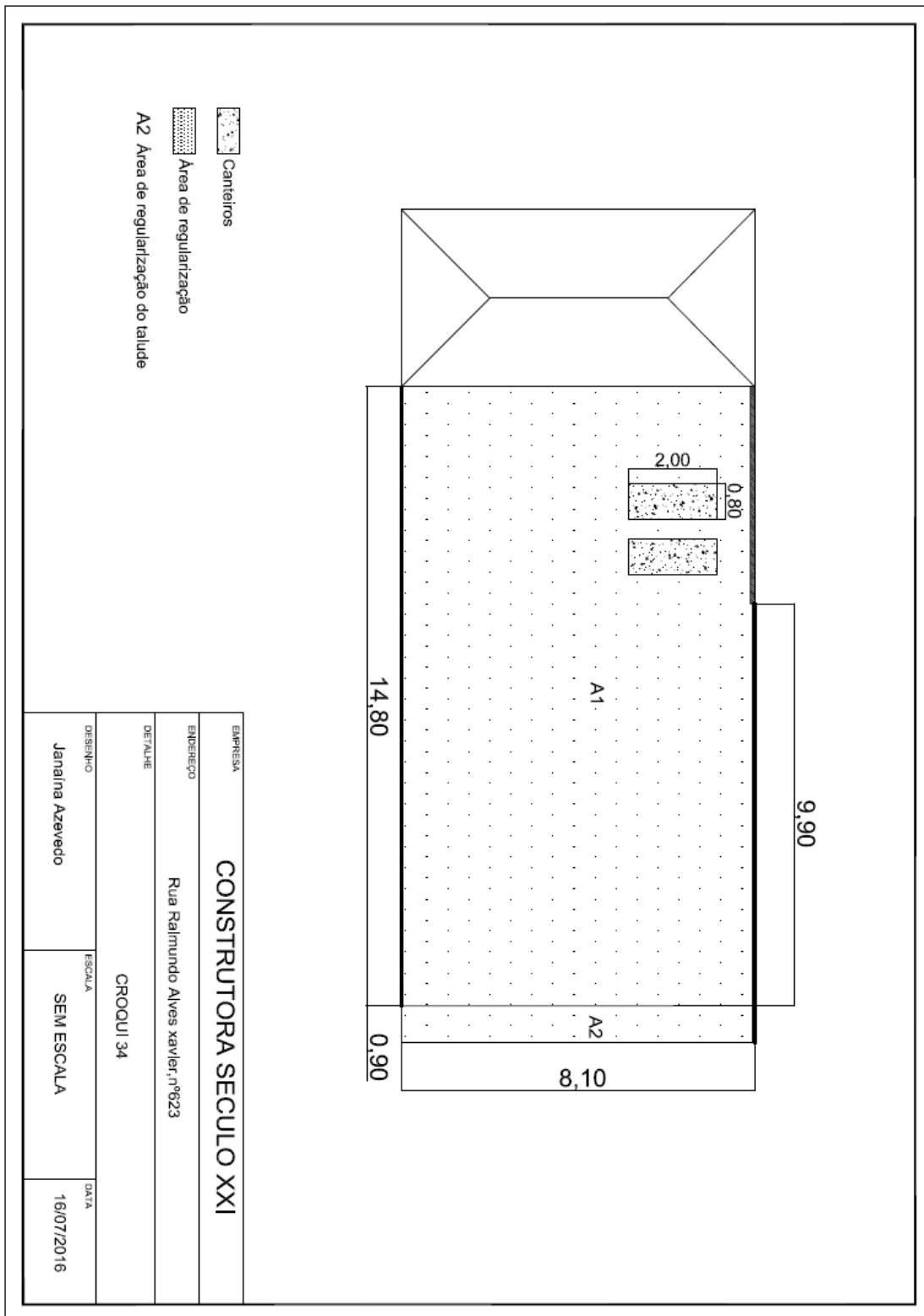


3.9.14.

MV 617

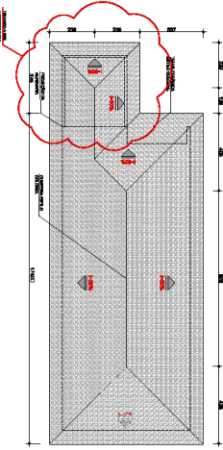


3.9.15. MV 623



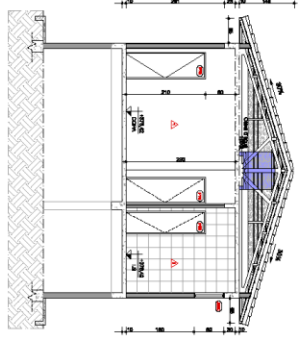


# Casa 103 G006940-C-100030- CASA06-ARQ-Folha02-R03



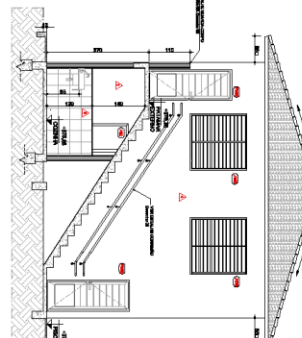
**3** PLANTA BAIXA

1:00



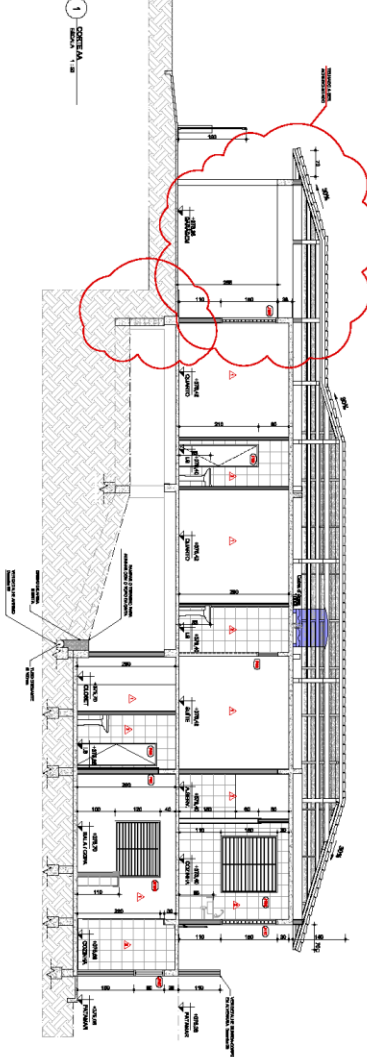
**2** CORTES 2

1:00



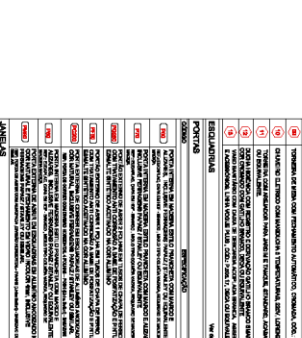
**3** CORTES 3

1:00



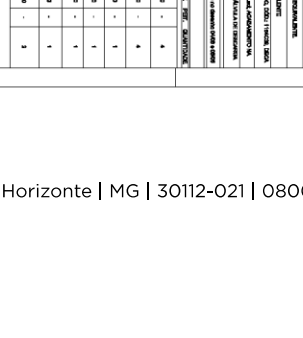
**4** CORTES 4

1:00



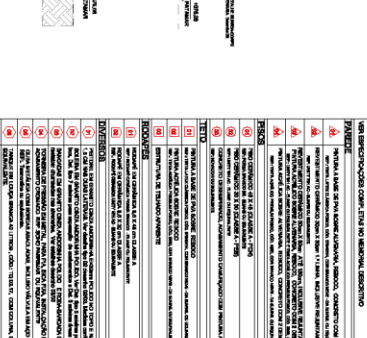
**5** CORTES 5

1:00



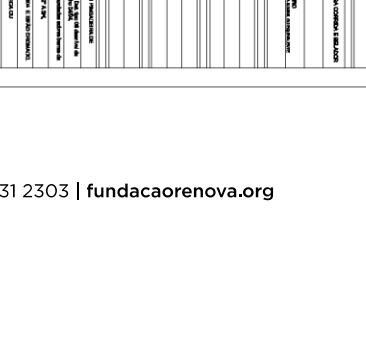
**6** CORTES 6

1:00




**7** CORTES 7

1:00



**8** CORTES 8

1:00



**9** CORTES 9

1:00

**1** PLANTA BAIXA

**2** CORTES 2

**3** CORTES 3

**4** CORTES 4

**5** CORTES 5

**6** CORTES 6

**7** CORTES 7

**8** CORTES 8

**9** CORTES 9

**REQUISITOS**

1. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

2. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

3. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

4. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

5. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

6. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

7. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

8. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

9. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

10. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFERÊNCIA ELABORADO PELA FUNDAÇÃO RENOVA.

**PROJETO**

PROJETO BÁSICO DE AQUISIÇÃO 103

DIGNEMMA CONSTRUTORA E CONCRETAS LTDA - ME

PROJETO BÁSICO DE AQUISIÇÃO 103

DIGNEMMA CONSTRUTORA E CONCRETAS LTDA - ME

PROJETO BÁSICO DE AQUISIÇÃO 103

DIGNEMMA CONSTRUTORA E CONCRETAS LTDA - ME

**PROJETO**

PROJETO BÁSICO DE AQUISIÇÃO 103

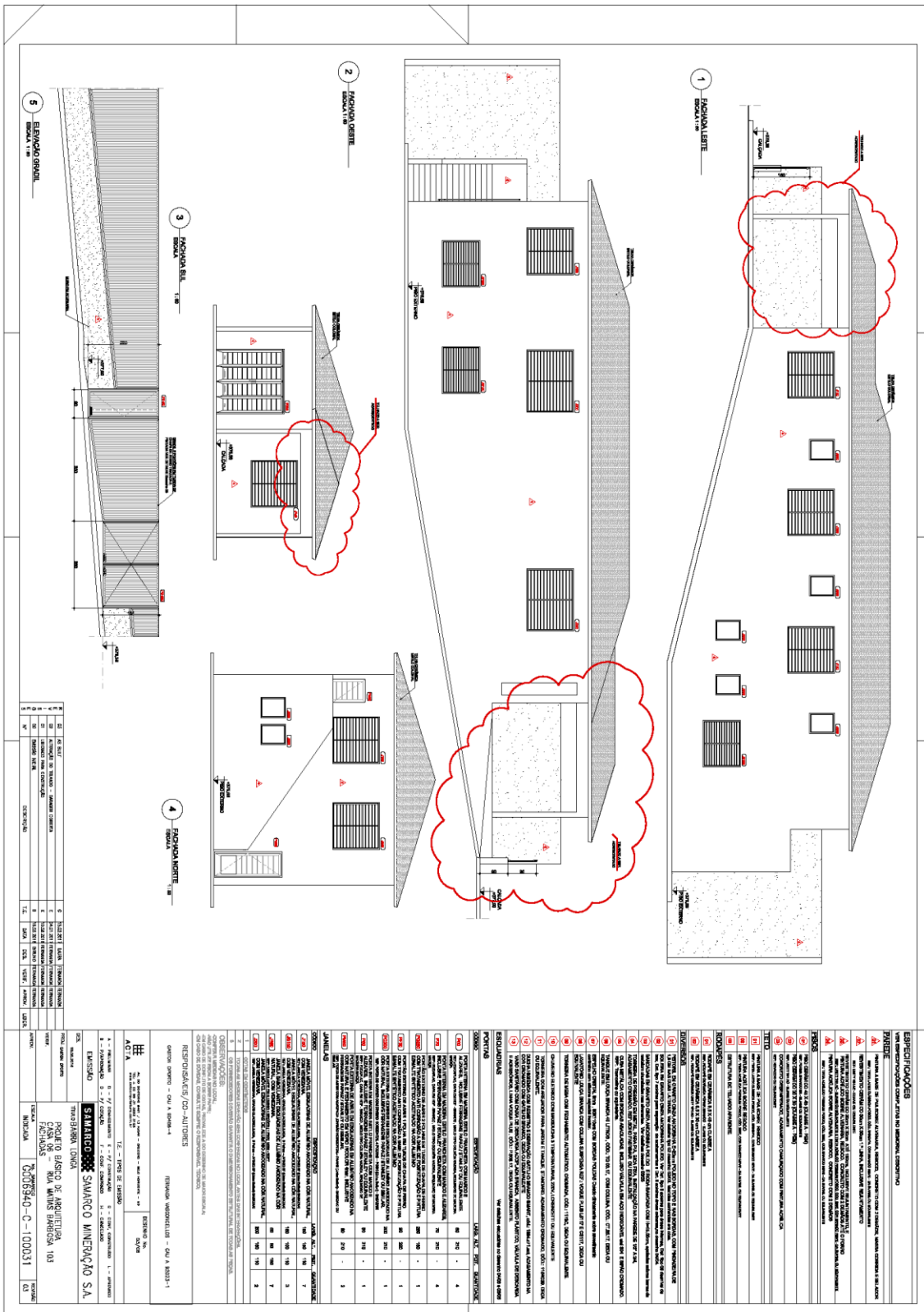
DIGNEMMA CONSTRUTORA E CONCRETAS LTDA - ME

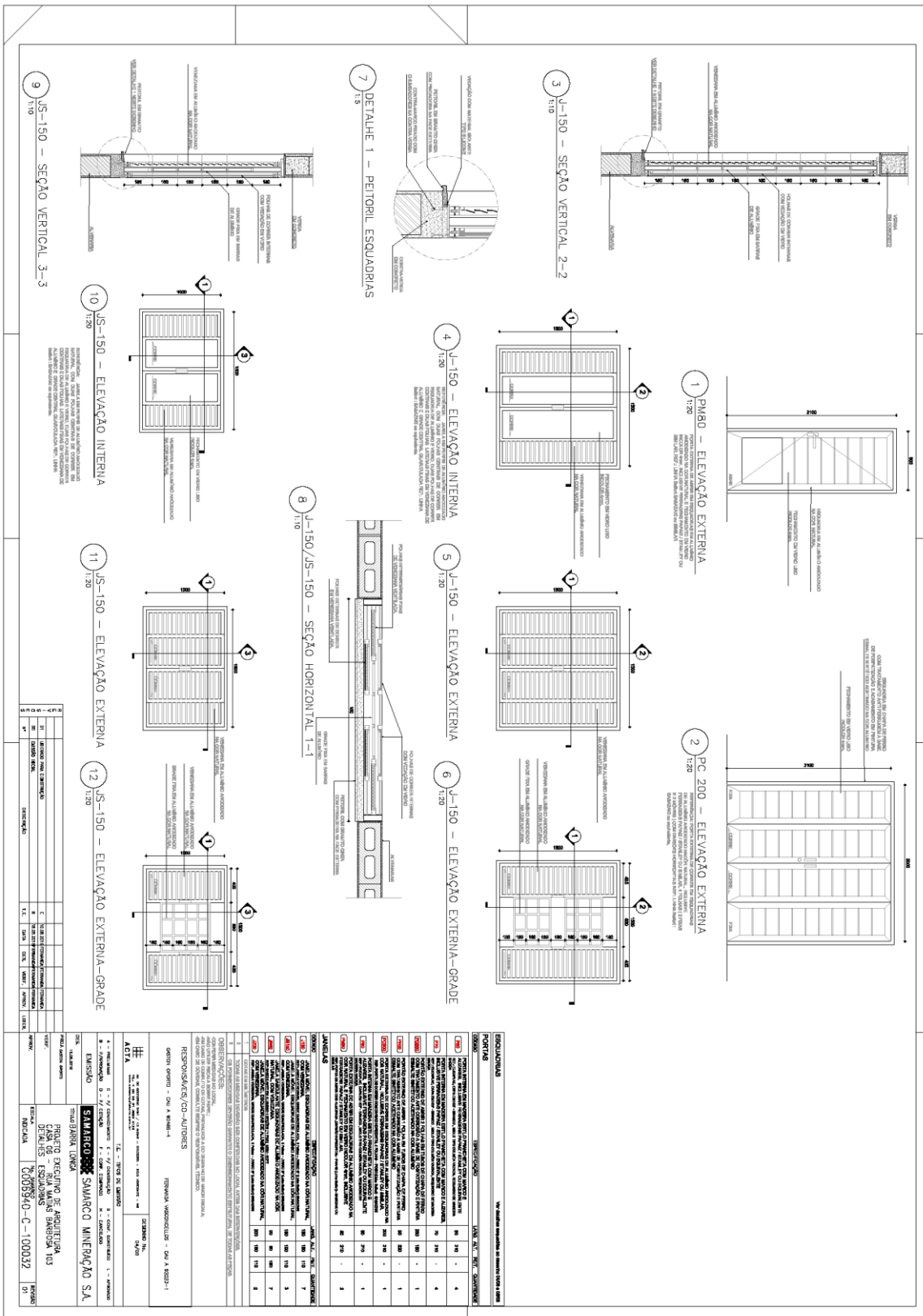
PROJETO BÁSICO DE AQUISIÇÃO 103

DIGNEMMA CONSTRUTORA E CONCRETAS LTDA - ME

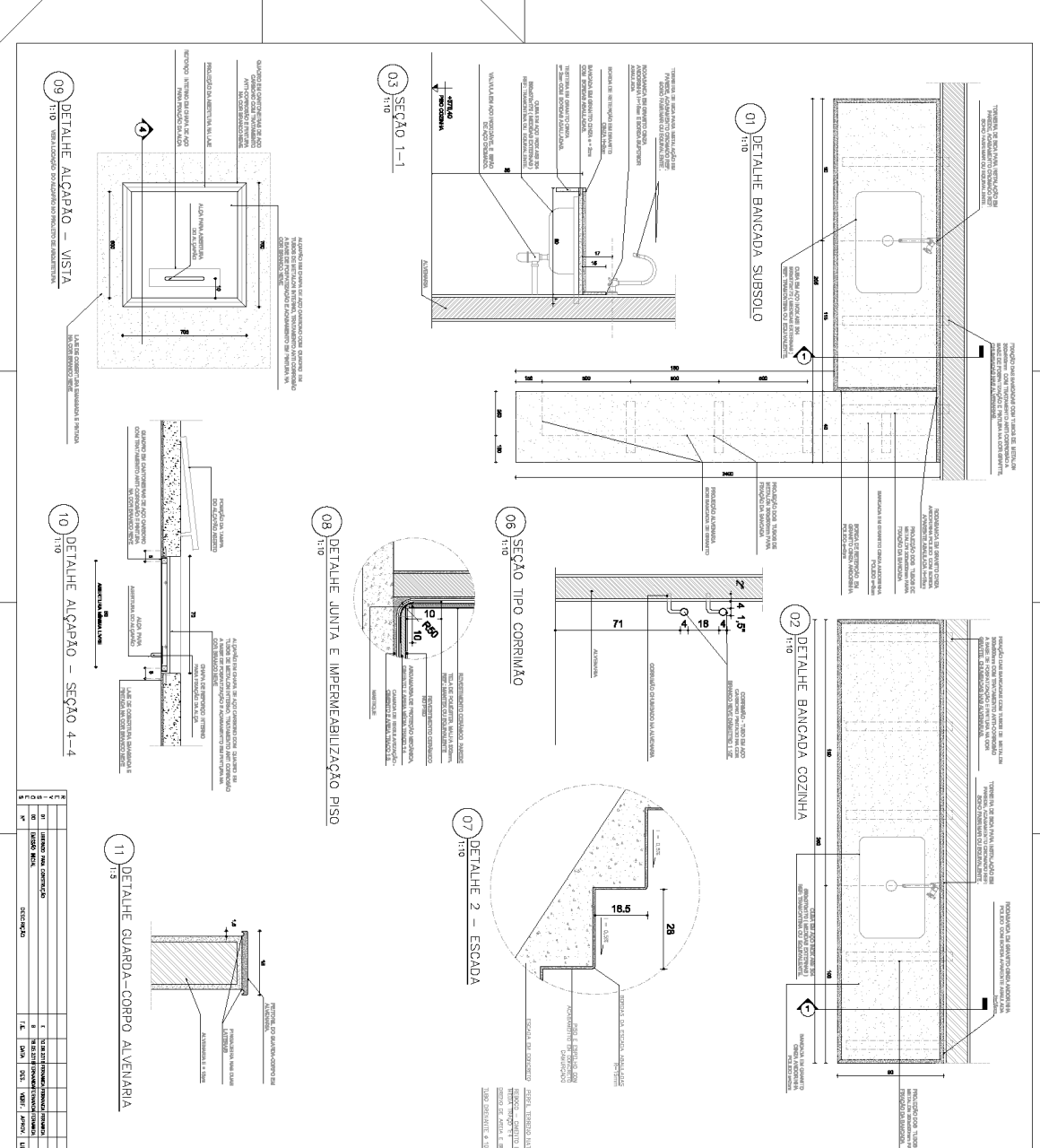
PROJETO BÁSICO DE AQUISIÇÃO 103

DIGNEMMA CONSTRUTORA E CONCRETAS LTDA - ME









**01) DETALHE BANCADA SUBSOLDO**  
1:10

**02) DETALHE BANCADA COZINHA**  
1:10

**03) SEÇÃO 1-1**  
1:10

**04) DETALHE 1**  
1:10

**05) DETALHE ARRIMO 1**  
1:25

**06) SEÇÃO TIPO CORRIMÃO**  
1:10

**07) DETALHE 2 - ESCADA**  
1:10

**08) DETALHE JUNTA E IMPERMEABILIZAÇÃO PISO**  
1:10

**09) DETALHE ALÇAPÃO - VISTA**  
1:10

**10) DETALHE ALÇAPÃO - SEÇÃO 4-4**  
1:10

**11) DETALHE GUARDA-CORPO ALVEIARIA**  
1:15

**LEGENDA**

Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

**REVISÃO**

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORADO	APROVADO
1	20/08/2023	REVISÃO DE PROJETO	[Assinatura]	[Assinatura]
2	25/08/2023	REVISÃO DE PROJETO	[Assinatura]	[Assinatura]
3	30/08/2023	REVISÃO DE PROJETO	[Assinatura]	[Assinatura]

**PROJETO**

PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA  
CASA DE MANSÃO BARBOSA 103  
DETALHES  
G006940-C-100023

**CLIENTE**

SAMARCO MINERAÇÃO S.A.

**TÍTULO**

PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA

**LOCAL**

CASA DE MANSÃO BARBOSA 103

**PROJETO**

PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA

**PROJETADEOR**

FUNDAÇÃO RENOVAR

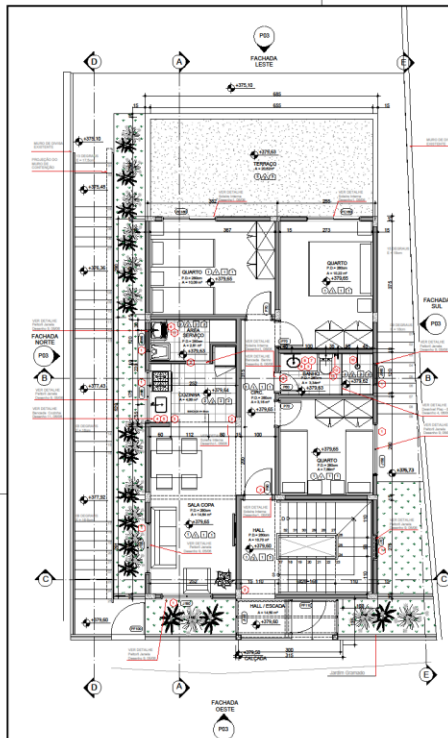
**PROJETO**

PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA

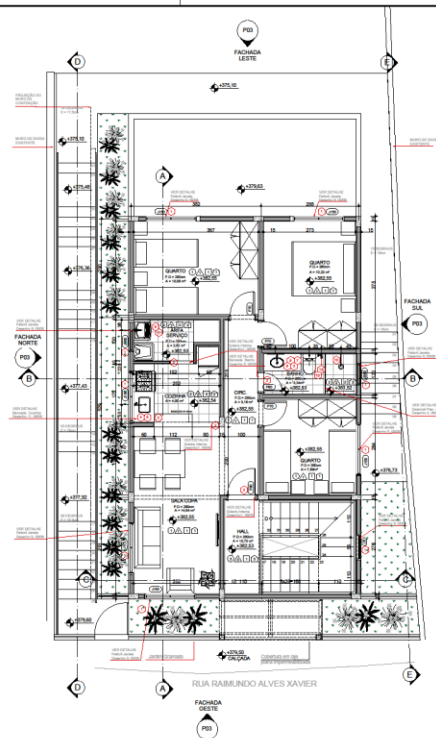
**PROJETADEOR**

FUNDAÇÃO RENOVAR





1 PLANTA 1º PAVIMENTO-TÉRREO  
ESCALA: 1/50  
Área = 64,27 m<sup>2</sup> + terraço 20,62 m<sup>2</sup>.



2 PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO  
ESCALA: 1/50  
Área = 64,27 m<sup>2</sup>

**ESPECIFICAÇÕES**  
VER ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS NO MEMORIAL DESCRITIVO

**FACHADA**

- (1) FACHADA DE BASE DE PISA SOBRE ALVENARIA REVESTIDA, CONCRETO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.
- (2) FACHADA DE BASE DE PISA SOBRE ALVENARIA REVESTIDA, CONCRETO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.

**PROTEÇÃO**

- (1) PROTEÇÃO DE BASE DE PISA SOBRE ALVENARIA REVESTIDA, CONCRETO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.
- (2) PROTEÇÃO DE BASE DE PISA SOBRE ALVENARIA REVESTIDA, CONCRETO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.

**TETO**

- (1) TETO DE CIMENTADO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.
- (2) TETO DE CIMENTADO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.

**REVESTIMENTOS**

- (1) REVESTIMENTO DE PISA SOBRE ALVENARIA REVESTIDA, CONCRETO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.
- (2) REVESTIMENTO DE PISA SOBRE ALVENARIA REVESTIDA, CONCRETO COM 2 DEMÃOIS, MANTA CORRIDA E SELADOR DE JUNTAS E ACABAMENTO EM GESSO E TINTAS.

**ESQUADRIAS**

Ver detalhes esquadradas no desenho 05/24

**PORTAS**

ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	ALT.	LARG.	VALOR UNIT.
PORTA INTERNA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	10	210	90	4
PORTA INTERNA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	70	210	90	10
PORTA INTERNA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	210	90	3
PORTA INTERNA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	210	90	3
PORTA INTERNA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	210	90	3
PORTA INTERNA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	210	90	3
PORTA INTERNA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	210	90	3

**JANELAS**

ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	ALT.	LARG.	VALOR UNIT.
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17
JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO COM MANGOTE E ALUMÍNIO	100	180	90	17

**RESPONSÁVEIS/CO-AUTORES**

DESENHISTA: GUSTAVO GONÇALVES - CAU A 80486-4

PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA  
CASA 05 - RUA RAMUNDO ALVES XAVIER, 347  
JUNTAUS

ESCALA: 1/50

PROJETO: G006940-C-100213

DATA: 03/08/2023

REVISÃO: 03

CD	DESCRIÇÃO	QTD	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
01	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
02	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
03	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
04	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
05	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
06	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
07	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
08	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
09	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
10	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
11	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
12	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
13	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
14	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
15	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
16	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
17	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
18	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
19	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
20	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
21	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
22	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
23	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
24	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
25	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
26	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
27	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
28	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
29	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
30	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
31	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
32	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
33	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
34	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
35	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
36	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
37	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
38	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
39	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
40	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
41	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
42	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
43	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
44	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
45	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
46	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
47	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
48	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
49	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
50	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
51	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
52	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
53	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
54	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
55	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
56	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
57	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
58	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
59	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
60	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
61	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
62	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
63	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
64	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
65	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
66	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
67	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
68	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
69	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
70	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
71	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
72	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
73	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
74	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
75	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
76	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
77	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
78	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
79	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
80	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
81	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
82	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
83	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
84	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
85	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
86	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
87	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
88	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
89	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
90	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
91	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
92	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
93	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
94	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
95	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
96	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
97	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
98	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
99	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00
100	MATERIALS DE CONSTRUÇÃO	1	M <sup>2</sup>	100,00	100,00





**ESPECIFICAÇÕES**  
NÃO ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS NO MEMORIAL DESCRITIVO

**PAREDE**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**PISOS**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**TETO**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**REQUADROS**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**DIVERSOS**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**ESQUADROS**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**PORTAS**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**JANELAS**

- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR
- REFRIGERANTE DE PUA SOBRE ALUMINIO, REBORD. CONCRETO COM DRENAGEM, BARRA CORDELA E SELADOR

**RESPONSÁVEIS/CO-AUTORES**

DESENHO: [Nome] / [Cargo]

PROJETO: [Nome] / [Cargo]

REVISÃO: [Nome] / [Cargo]

APROVAÇÃO: [Nome] / [Cargo]

EMISSÃO: [Data]

**SAMARCO MINERAÇÃO S.A.**

PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA  
CASA 05 - RUA SABARDO ALES LAVER, 347  
FACHADAS

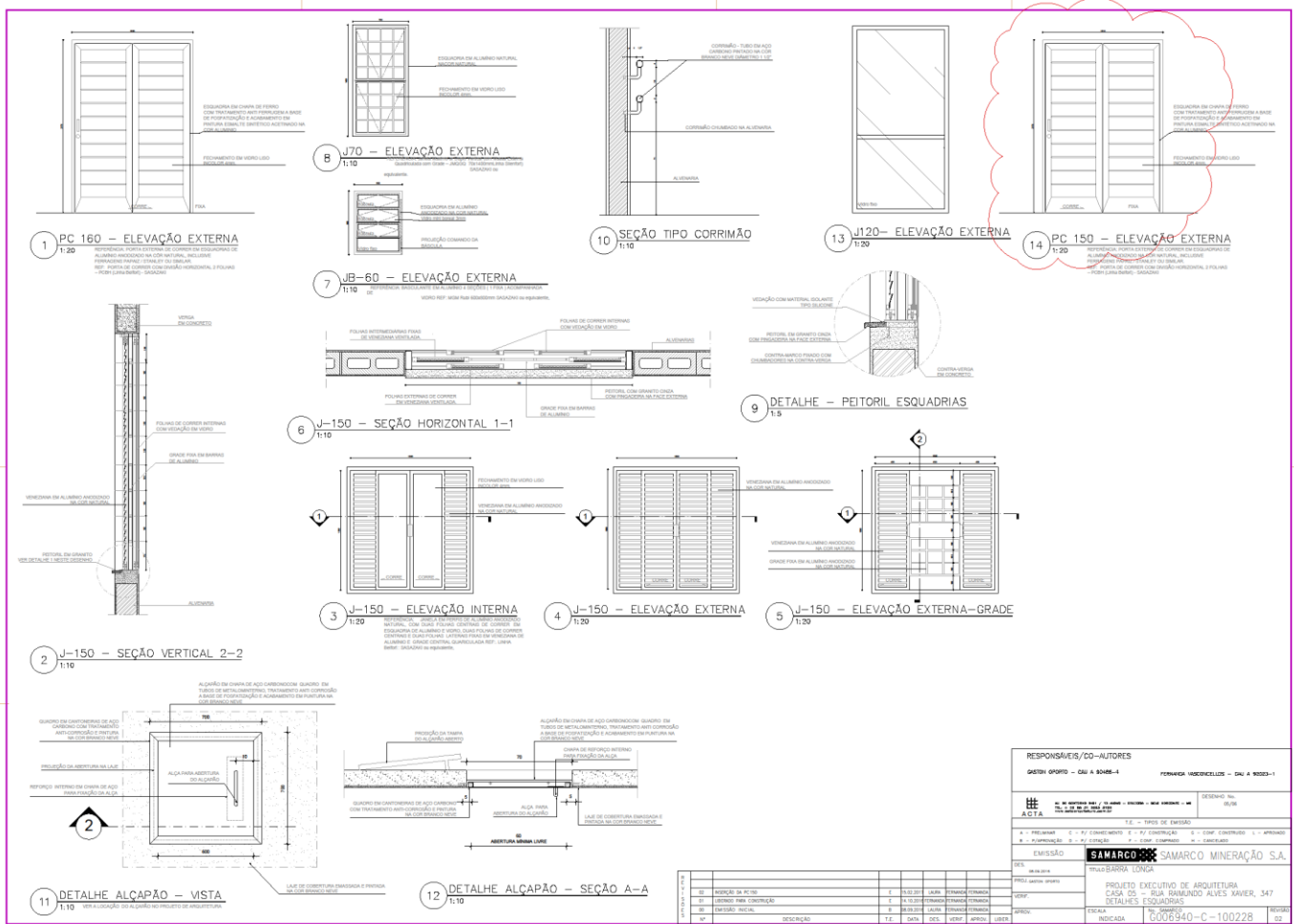
PROJETO: [Nome] / [Cargo]

REVISÃO: [Nome] / [Cargo]

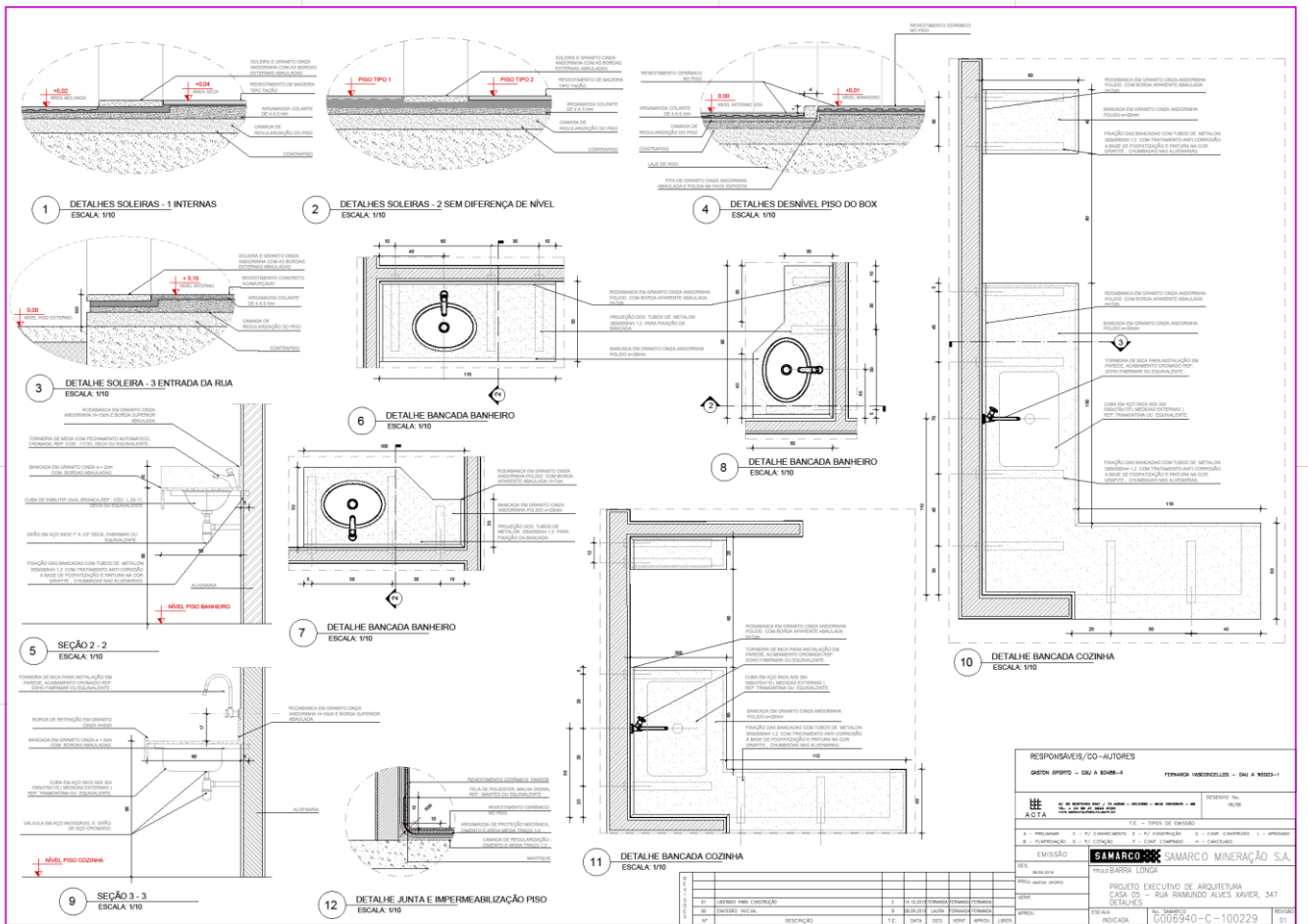
APROVAÇÃO: [Nome] / [Cargo]

EMISSÃO: [Data]

INDICADA: G006940-C-100215



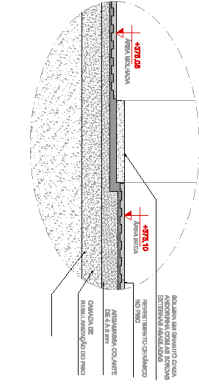
RESPONSÁVEIS/CO-AUTORES	
GEÓM. OPORTE – CUI A 8085-4	FERRAZ HEDERICLES – CUI A 8085-1
HE ALÇA	DESENHO Nº. 0001
T.E. = TIPO DE EMISSÃO	
E = ELABORADO    C = COORDENADO    P = PROJEÇÃO    T = TÍTULO    CONTROLADO    L = LÍQUIDO	
E = EMISSÃO    P = PROJEÇÃO    C = COORDENADO    L = LÍQUIDO	
EMISSÃO <b>SAMARCO</b> SAMARCO MINERAÇÃO S.A.	
DESEMPENHO: <b>SAMARCO</b> SAMARCO MINERAÇÃO S.A.	
PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	
CASA 05 - RUA BARBANDO ALVES XAVIER, 347	
DETALHE DAS ESQUADRIAS	
ESCALA	REVISÃO
INDICADA	G006940-C-100228



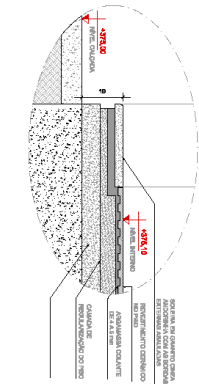
RESPONSÁVEIS/CO-AUTORES		GUSTAVO GOMES - GAU A 0088-A		FERNANDA HEDERLIZZI - GAU A 0023-1	
PROJETO	REVISÃO	PROJETO	REVISÃO	PROJETO	REVISÃO
ACTA		ACTA		ACTA	
emissão					
Samarco		SAMARCO MINERAÇÃO S.A.			
PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA					
CASA 05 - RUA RAMUNDO ALVES XAVIER, 347					
DETALHES					
ESCALA		006940-C-100229			
INDICADA					



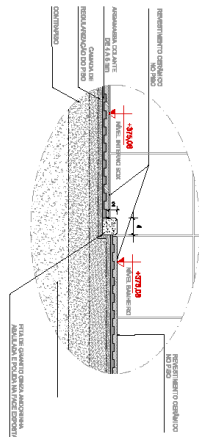




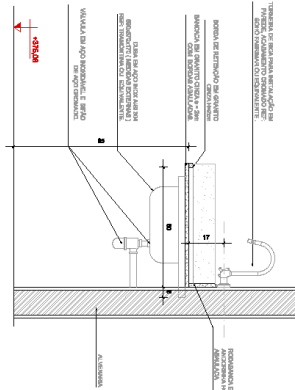
1 DETALHE SOLEIRAS-1 INTERNAS  
1:10



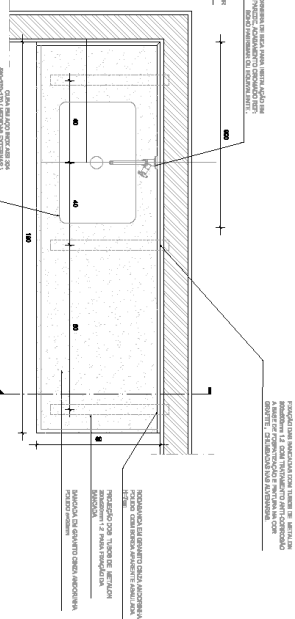
2 DETALHE SOLEIRA-2 ENTRADA DA RUA  
1:10



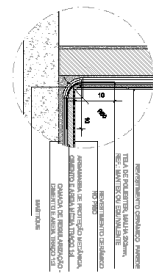
3 DETALHE DESNIVEL PISO DO BOX  
1:10



4 SEÇÃO 2-2  
1:10



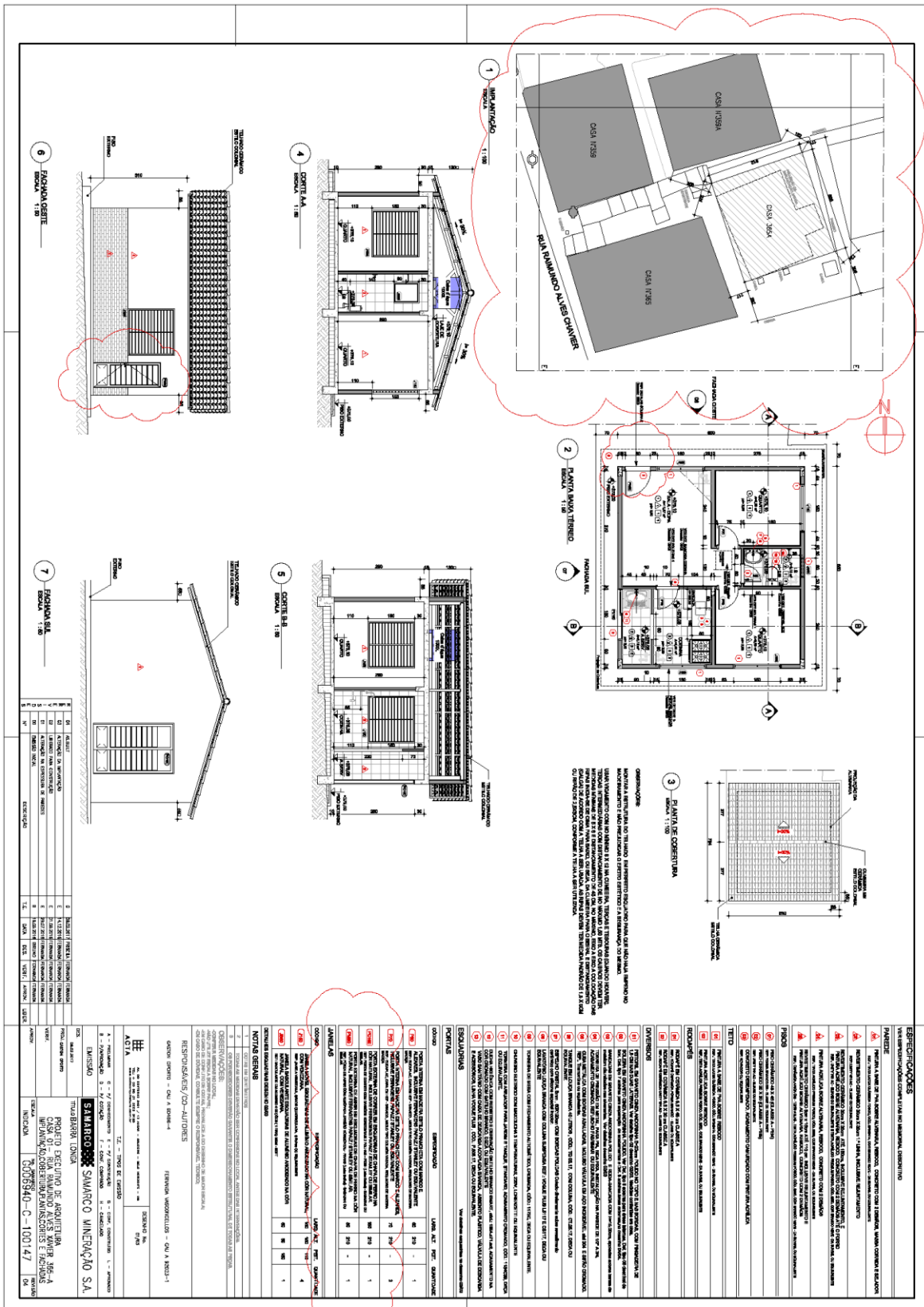
5 DETALHE BANCADA COZINHA  
1:10

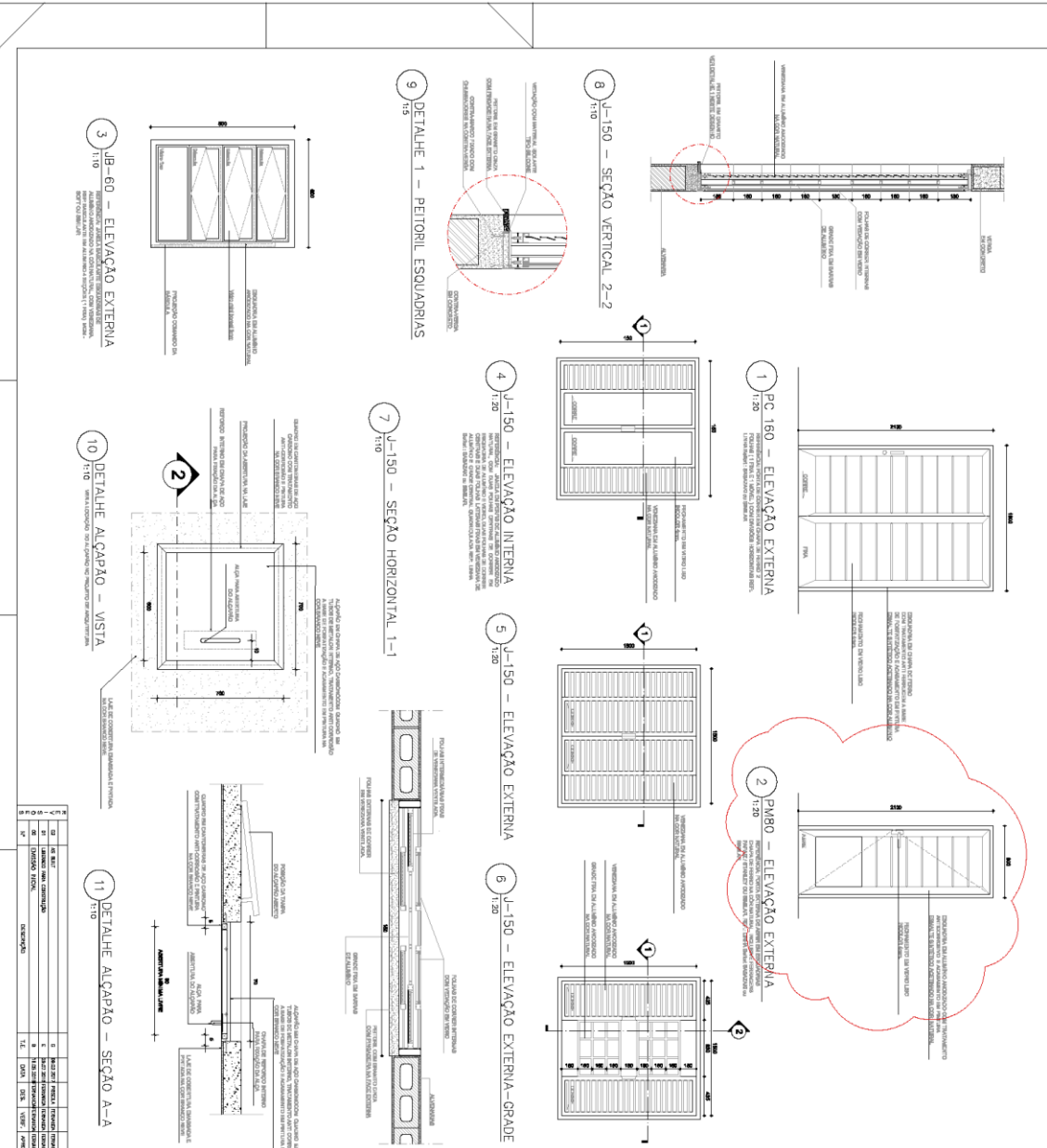


6 DETALHE JUNTA E IMPERMEABILIZAÇÃO PISO  
1:10

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR	TOTAL	VALOR	UNID.	TOTAL
1	...	m <sup>2</sup>	...	...	...	m <sup>2</sup>	...
2	...	m <sup>2</sup>	...	...	...	m <sup>2</sup>	...
3	...	m <sup>2</sup>	...	...	...	m <sup>2</sup>	...
4	...	m <sup>2</sup>	...	...	...	m <sup>2</sup>	...
5	...	m <sup>2</sup>	...	...	...	m <sup>2</sup>	...

NOTAS GERAIS	
1	...
2	...
3	...
4	...
5	...
6	...
7	...
8	...
9	...
10	...
11	...
12	...
13	...
14	...
15	...
16	...
17	...
18	...
19	...
20	...
21	...
22	...
23	...
24	...
25	...
26	...
27	...
28	...
29	...
30	...
31	...
32	...
33	...
34	...
35	...
36	...
37	...
38	...
39	...
40	...
41	...
42	...
43	...
44	...
45	...
46	...
47	...
48	...
49	...
50	...
51	...
52	...
53	...
54	...
55	...
56	...
57	...
58	...
59	...
60	...
61	...
62	...
63	...
64	...
65	...
66	...
67	...
68	...
69	...
70	...
71	...
72	...
73	...
74	...
75	...
76	...
77	...
78	...
79	...
80	...
81	...
82	...
83	...
84	...
85	...
86	...
87	...
88	...
89	...
90	...
91	...
92	...
93	...
94	...
95	...
96	...
97	...
98	...
99	...
100	...





**11** DETALHE ALÇAPÃO - SEÇÃO A-A

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	01	UN	ALÇAPÃO
2	01	UN	ALÇAPÃO
3	01	UN	ALÇAPÃO
4	01	UN	ALÇAPÃO
5	01	UN	ALÇAPÃO
6	01	UN	ALÇAPÃO
7	01	UN	ALÇAPÃO
8	01	UN	ALÇAPÃO
9	01	UN	ALÇAPÃO
10	01	UN	ALÇAPÃO
11	01	UN	ALÇAPÃO

DISC.	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1	ALÇAPÃO	01	UN
2	ALÇAPÃO	01	UN
3	ALÇAPÃO	01	UN
4	ALÇAPÃO	01	UN
5	ALÇAPÃO	01	UN
6	ALÇAPÃO	01	UN
7	ALÇAPÃO	01	UN
8	ALÇAPÃO	01	UN
9	ALÇAPÃO	01	UN
10	ALÇAPÃO	01	UN
11	ALÇAPÃO	01	UN

**PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA**  
**CASA 01 - RUA BANANEIRA AVIS XVNER JB6-A**  
**DETAHES ESQUADRIAS**  
**INDICADOR: G006940-C-100013 02**

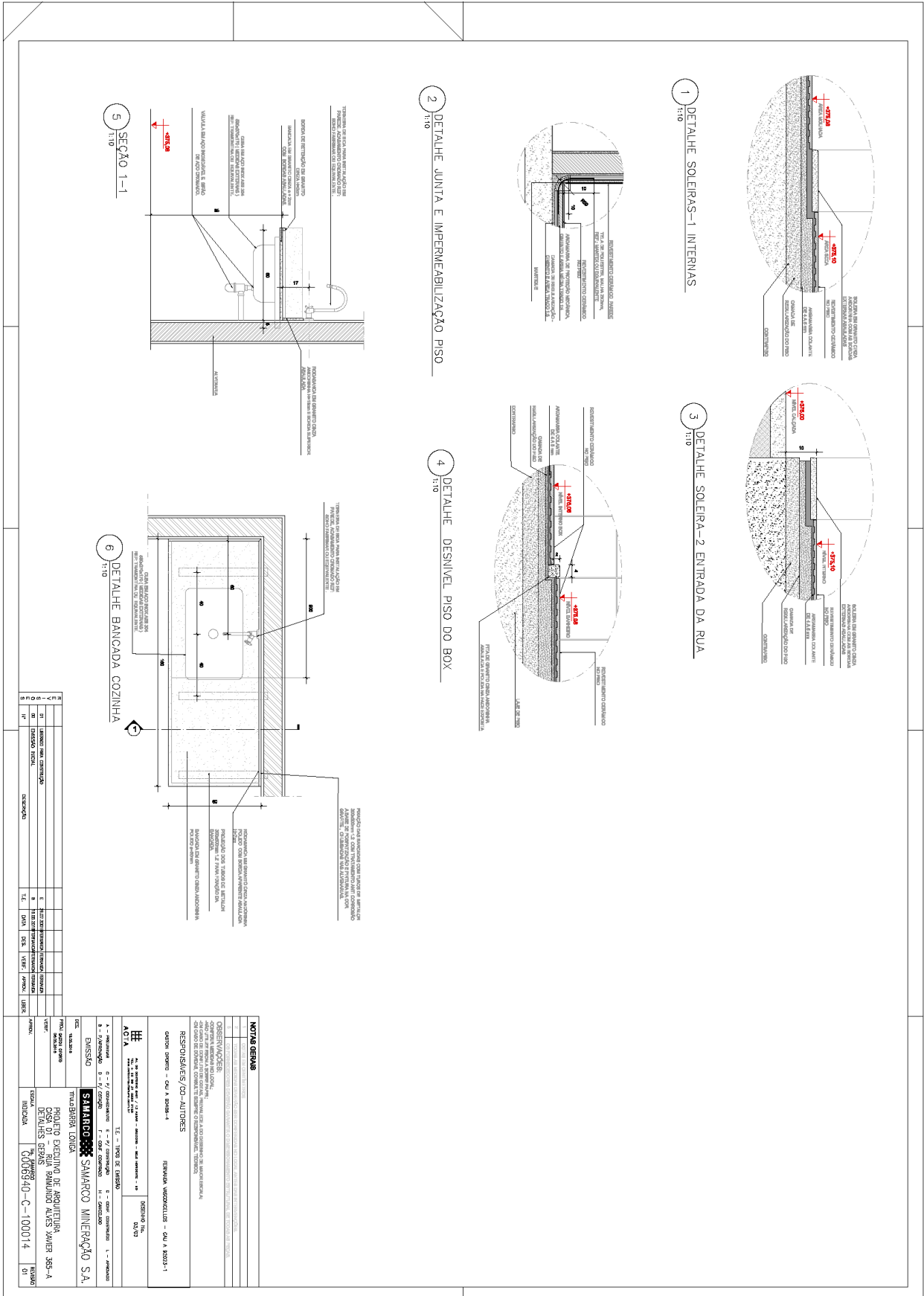
**SAMARCO** SAMARCO MINERAÇÃO S.A.  
 TIPO: BARRAGEM TERRESTRE

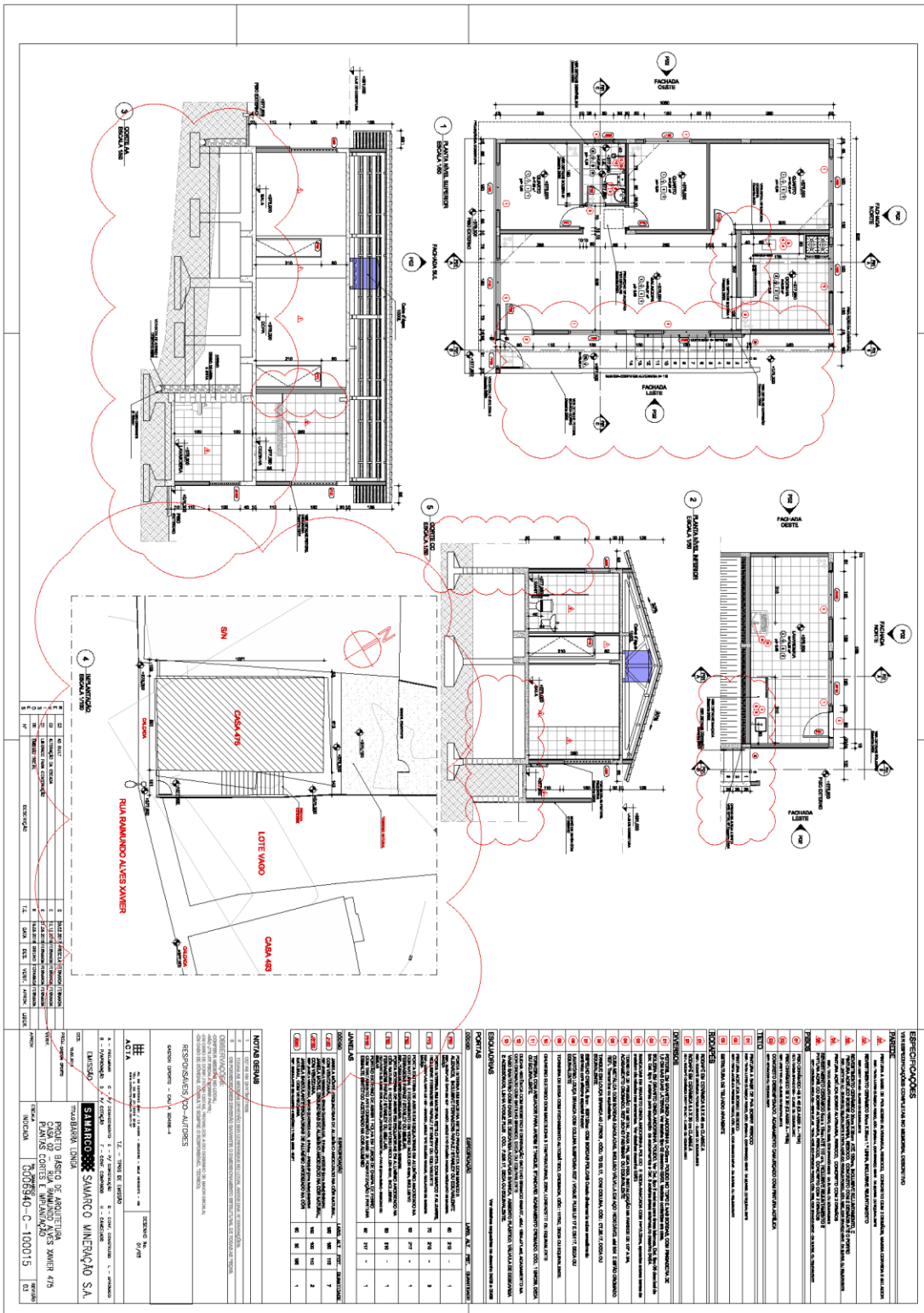
**RESPONSÁVEL: CO-ARQUITETA**  
**FABIANA WAGNER - OAB A 88331-1**

**COORDENADOR:**  
**RICARDO**

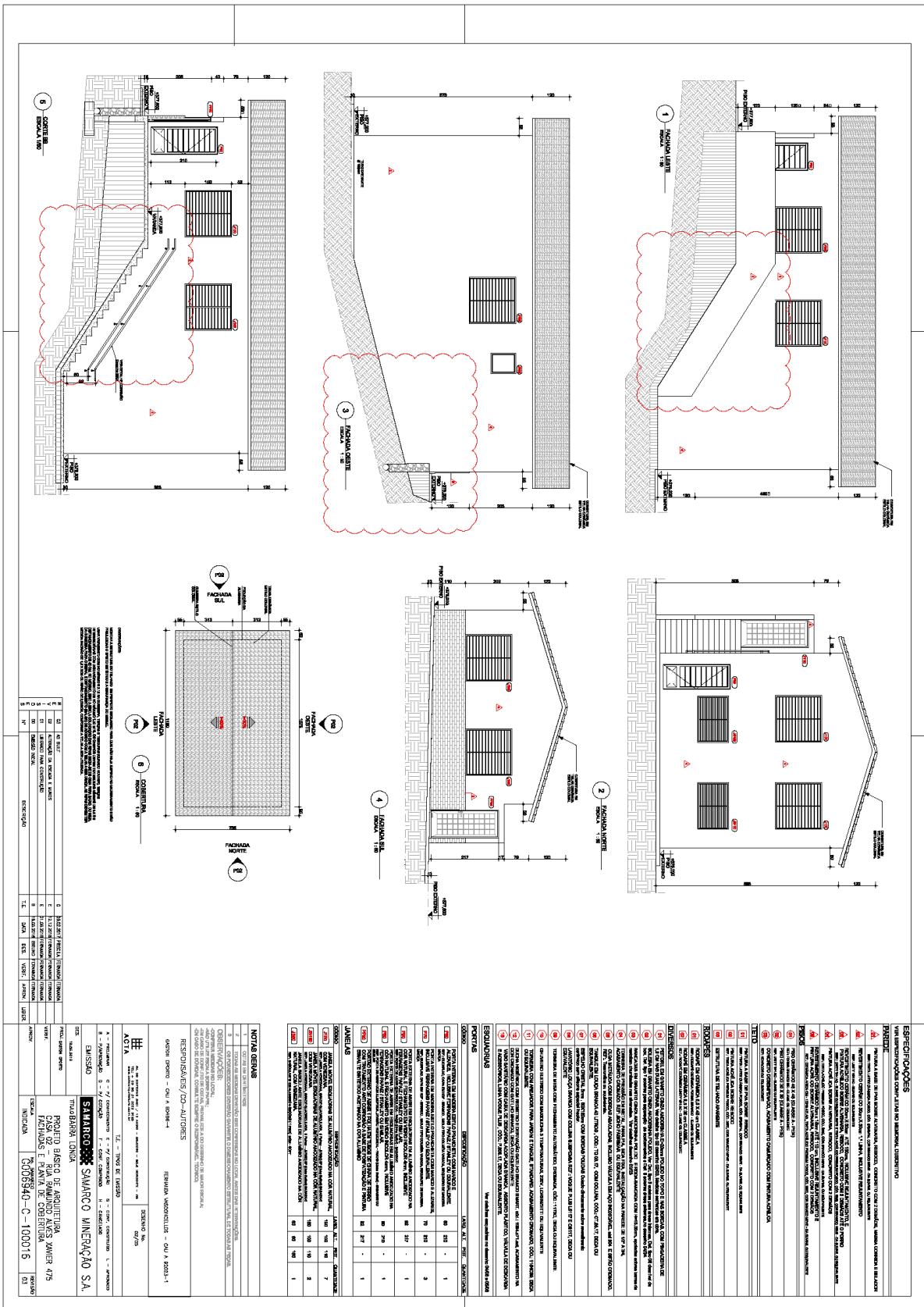
**CONSTRUTORA:**  
**SGS**

**AVT A**  
 1 - FUNDAÇÃO 2 - PAVIMENTO 3 - TETO DE COBERTURA 4 - PAVIMENTO DE LAJE 5 - PAVIMENTO DE LAJE 6 - TETO DE COBERTURA 7 - PAVIMENTO DE LAJE 8 - PAVIMENTO DE LAJE 9 - TETO DE COBERTURA 10 - PAVIMENTO DE LAJE 11 - PAVIMENTO DE LAJE



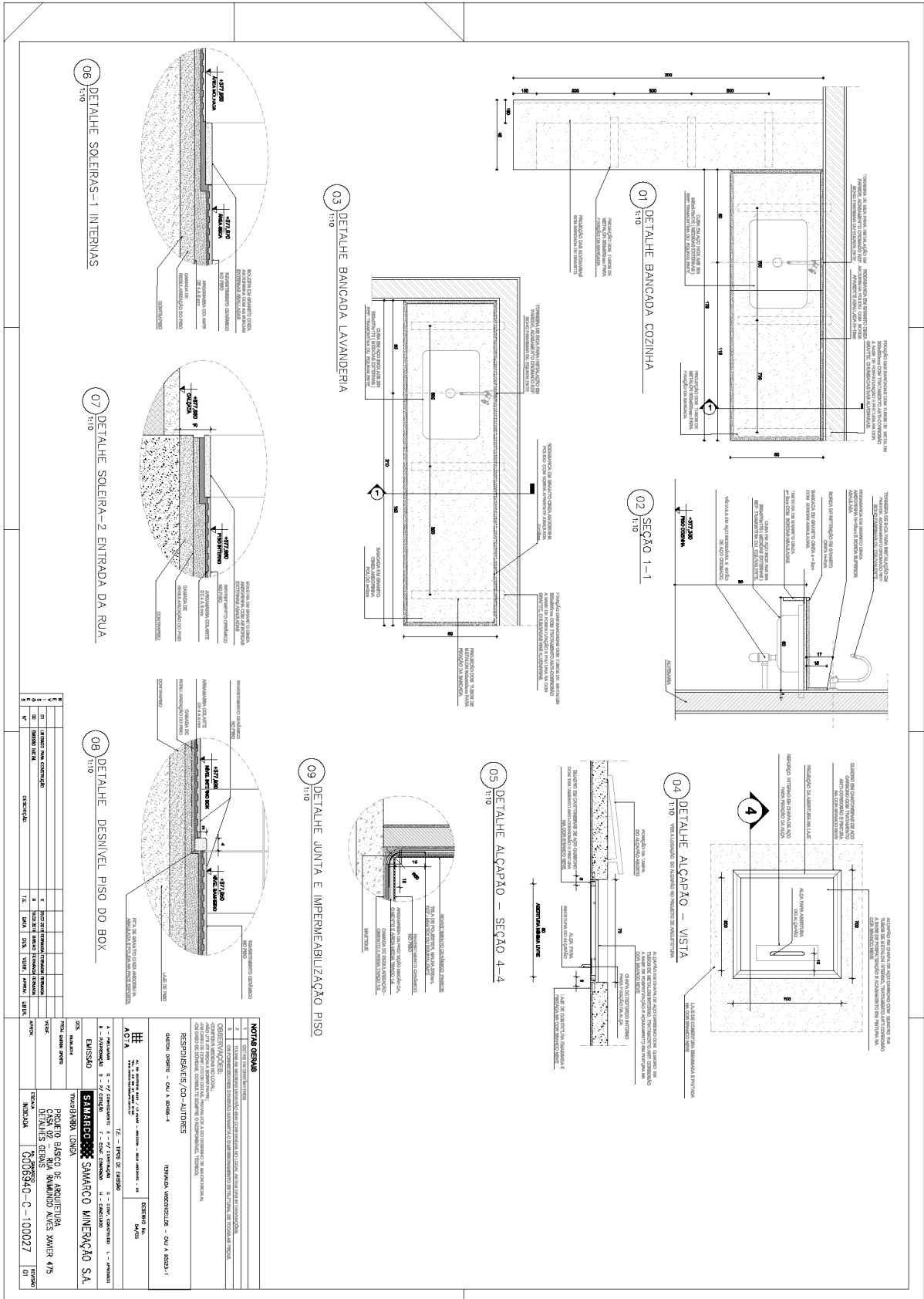


Casa 475 G006940-C-100016- CASA02 - ARQ- Folha 02 R03



QTD	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR	TOTAL
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...
11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...
21	...	...	...	...
22	...	...	...	...
23	...	...	...	...
24	...	...	...	...
25	...	...	...	...
26	...	...	...	...
27	...	...	...	...
28	...	...	...	...
29	...	...	...	...
30	...	...	...	...
31	...	...	...	...
32	...	...	...	...
33	...	...	...	...
34	...	...	...	...
35	...	...	...	...
36	...	...	...	...
37	...	...	...	...
38	...	...	...	...
39	...	...	...	...
40	...	...	...	...
41	...	...	...	...
42	...	...	...	...
43	...	...	...	...
44	...	...	...	...
45	...	...	...	...
46	...	...	...	...
47	...	...	...	...
48	...	...	...	...
49	...	...	...	...
50	...	...	...	...
51	...	...	...	...
52	...	...	...	...
53	...	...	...	...
54	...	...	...	...
55	...	...	...	...
56	...	...	...	...
57	...	...	...	...
58	...	...	...	...
59	...	...	...	...
60	...	...	...	...
61	...	...	...	...
62	...	...	...	...
63	...	...	...	...
64	...	...	...	...
65	...	...	...	...
66	...	...	...	...
67	...	...	...	...
68	...	...	...	...
69	...	...	...	...
70	...	...	...	...
71	...	...	...	...
72	...	...	...	...
73	...	...	...	...
74	...	...	...	...
75	...	...	...	...
76	...	...	...	...
77	...	...	...	...
78	...	...	...	...
79	...	...	...	...
80	...	...	...	...
81	...	...	...	...
82	...	...	...	...
83	...	...	...	...
84	...	...	...	...
85	...	...	...	...
86	...	...	...	...
87	...	...	...	...
88	...	...	...	...
89	...	...	...	...
90	...	...	...	...
91	...	...	...	...
92	...	...	...	...
93	...	...	...	...
94	...	...	...	...
95	...	...	...	...
96	...	...	...	...
97	...	...	...	...
98	...	...	...	...
99	...	...	...	...
100	...	...	...	...





G006940-C-100148 CASA 03-ARQ-Folha-01-R03

**1 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**  
ESCALA: 1:500

**2 PLANTA BAIXA TERREO**  
ESCALA: 1:50

**3 PLANTA BAIXA SUBSOLO**  
ESCALA: 1:50

**4 PLANTA DE COBERTURA**  
ESCALA: 1:50

**5 CORTE DO 1º ANDAR**  
ESCALA: 1:50

**6 PLANTA DE DETALHAMENTO DE PORTA**  
ESCALA: 1:5

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 1,20x2,10	UN	150,00	150,00
2	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 1,80x2,10	UN	200,00	400,00
3	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 2,40x2,10	UN	250,00	750,00
4	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 3,00x2,10	UN	300,00	900,00
5	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 3,60x2,10	UN	350,00	1050,00
6	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 4,20x2,10	UN	400,00	1400,00
7	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 4,80x2,10	UN	450,00	1575,00
8	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 5,40x2,10	UN	500,00	2700,00
9	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 6,00x2,10	UN	550,00	3300,00
10	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 6,60x2,10	UN	600,00	3960,00
11	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 7,20x2,10	UN	650,00	4620,00
12	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 7,80x2,10	UN	700,00	5460,00
13	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 8,40x2,10	UN	750,00	6300,00
14	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 9,00x2,10	UN	800,00	7200,00
15	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 9,60x2,10	UN	850,00	8100,00
16	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 10,20x2,10	UN	900,00	9060,00
17	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 10,80x2,10	UN	950,00	10080,00
18	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 11,40x2,10	UN	1000,00	11160,00
19	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 12,00x2,10	UN	1050,00	12240,00
20	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 12,60x2,10	UN	1100,00	13380,00
21	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 13,20x2,10	UN	1150,00	14520,00
22	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 13,80x2,10	UN	1200,00	15660,00
23	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 14,40x2,10	UN	1250,00	16800,00
24	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 15,00x2,10	UN	1300,00	17940,00
25	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 15,60x2,10	UN	1350,00	19080,00
26	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 16,20x2,10	UN	1400,00	20220,00
27	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 16,80x2,10	UN	1450,00	21360,00
28	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 17,40x2,10	UN	1500,00	22500,00
29	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 18,00x2,10	UN	1550,00	23640,00
30	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 18,60x2,10	UN	1600,00	24780,00
31	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 19,20x2,10	UN	1650,00	25920,00
32	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 19,80x2,10	UN	1700,00	27060,00
33	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 20,40x2,10	UN	1750,00	28200,00
34	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 21,00x2,10	UN	1800,00	29340,00
35	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 21,60x2,10	UN	1850,00	30480,00
36	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 22,20x2,10	UN	1900,00	31620,00
37	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 22,80x2,10	UN	1950,00	32760,00
38	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 23,40x2,10	UN	2000,00	33900,00
39	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 24,00x2,10	UN	2050,00	35040,00
40	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 24,60x2,10	UN	2100,00	36180,00
41	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 25,20x2,10	UN	2150,00	37320,00
42	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 25,80x2,10	UN	2200,00	38460,00
43	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 26,40x2,10	UN	2250,00	39600,00
44	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 27,00x2,10	UN	2300,00	40740,00
45	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 27,60x2,10	UN	2350,00	41880,00
46	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 28,20x2,10	UN	2400,00	43020,00
47	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 28,80x2,10	UN	2450,00	44160,00
48	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 29,40x2,10	UN	2500,00	45300,00
49	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 30,00x2,10	UN	2550,00	46440,00
50	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 30,60x2,10	UN	2600,00	47580,00
51	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 31,20x2,10	UN	2650,00	48720,00
52	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 31,80x2,10	UN	2700,00	49860,00
53	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 32,40x2,10	UN	2750,00	51000,00
54	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 33,00x2,10	UN	2800,00	52140,00
55	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 33,60x2,10	UN	2850,00	53280,00
56	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 34,20x2,10	UN	2900,00	54420,00
57	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 34,80x2,10	UN	2950,00	55560,00
58	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 35,40x2,10	UN	3000,00	56700,00
59	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 36,00x2,10	UN	3050,00	57840,00
60	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 36,60x2,10	UN	3100,00	58980,00
61	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 37,20x2,10	UN	3150,00	60120,00
62	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 37,80x2,10	UN	3200,00	61260,00
63	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 38,40x2,10	UN	3250,00	62400,00
64	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 39,00x2,10	UN	3300,00	63540,00
65	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 39,60x2,10	UN	3350,00	64680,00
66	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 40,20x2,10	UN	3400,00	65820,00
67	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 40,80x2,10	UN	3450,00	66960,00
68	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 41,40x2,10	UN	3500,00	68100,00
69	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 42,00x2,10	UN	3550,00	69240,00
70	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 42,60x2,10	UN	3600,00	70380,00
71	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 43,20x2,10	UN	3650,00	71520,00
72	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 43,80x2,10	UN	3700,00	72660,00
73	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 44,40x2,10	UN	3750,00	73800,00
74	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 45,00x2,10	UN	3800,00	74940,00
75	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 45,60x2,10	UN	3850,00	76080,00
76	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 46,20x2,10	UN	3900,00	77220,00
77	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 46,80x2,10	UN	3950,00	78360,00
78	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 47,40x2,10	UN	4000,00	79500,00
79	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 48,00x2,10	UN	4050,00	80640,00
80	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 48,60x2,10	UN	4100,00	81780,00
81	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 49,20x2,10	UN	4150,00	82920,00
82	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 49,80x2,10	UN	4200,00	84060,00
83	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 50,40x2,10	UN	4250,00	85200,00
84	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 51,00x2,10	UN	4300,00	86340,00
85	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 51,60x2,10	UN	4350,00	87480,00
86	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 52,20x2,10	UN	4400,00	88620,00
87	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 52,80x2,10	UN	4450,00	89760,00
88	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 53,40x2,10	UN	4500,00	90900,00
89	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 54,00x2,10	UN	4550,00	92040,00
90	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 54,60x2,10	UN	4600,00	93180,00
91	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 55,20x2,10	UN	4650,00	94320,00
92	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 55,80x2,10	UN	4700,00	95460,00
93	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 56,40x2,10	UN	4750,00	96600,00
94	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 57,00x2,10	UN	4800,00	97740,00
95	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 57,60x2,10	UN	4850,00	98880,00
96	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 58,20x2,10	UN	4900,00	100020,00
97	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 58,80x2,10	UN	4950,00	101160,00
98	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 59,40x2,10	UN	5000,00	102300,00
99	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 60,00x2,10	UN	5050,00	103440,00
100	PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 60,60x2,10	UN	5100,00	104580,00

**ESPECIFICAÇÕES**

1. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 1,20x2,10

2. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 1,80x2,10

3. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 2,40x2,10

4. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 3,00x2,10

5. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 3,60x2,10

6. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 4,20x2,10

7. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 4,80x2,10

8. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 5,40x2,10

9. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 6,00x2,10

10. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 6,60x2,10

11. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 7,20x2,10

12. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 7,80x2,10

13. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 8,40x2,10

14. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 9,00x2,10

15. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 9,60x2,10

16. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 10,20x2,10

17. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 10,80x2,10

18. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 11,40x2,10

19. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 12,00x2,10

20. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 12,60x2,10

21. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 13,20x2,10

22. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 13,80x2,10

23. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 14,40x2,10

24. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 15,00x2,10

25. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 15,60x2,10

26. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 16,20x2,10

27. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 16,80x2,10

28. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 17,40x2,10

29. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 18,00x2,10

30. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 18,60x2,10

31. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 19,20x2,10

32. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 19,80x2,10

33. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 20,40x2,10

34. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 21,00x2,10

35. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 21,60x2,10

36. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 22,20x2,10

37. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 22,80x2,10

38. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 23,40x2,10

39. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 24,00x2,10

40. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 24,60x2,10

41. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 25,20x2,10

42. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 25,80x2,10

43. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 26,40x2,10

44. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 27,00x2,10

45. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 27,60x2,10

46. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 28,20x2,10

47. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 28,80x2,10

48. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 29,40x2,10

49. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 30,00x2,10

50. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 30,60x2,10

51. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 31,20x2,10

52. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 31,80x2,10

53. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 32,40x2,10

54. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 33,00x2,10

55. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 33,60x2,10

56. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 34,20x2,10

57. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 34,80x2,10

58. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 35,40x2,10

59. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 36,00x2,10

60. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 36,60x2,10

61. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 37,20x2,10

62. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 37,80x2,10

63. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 38,40x2,10

64. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 39,00x2,10

65. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 39,60x2,10

66. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 40,20x2,10

67. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 40,80x2,10

68. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 41,40x2,10

69. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 42,00x2,10

70. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 42,60x2,10

71. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 43,20x2,10

72. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 43,80x2,10

73. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 44,40x2,10

74. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 45,00x2,10

75. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 45,60x2,10

76. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 46,20x2,10

77. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 46,80x2,10

78. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 47,40x2,10

79. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 48,00x2,10

80. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 48,60x2,10

81. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 49,20x2,10

82. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 49,80x2,10

83. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 50,40x2,10

84. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 51,00x2,10

85. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 51,60x2,10

86. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 52,20x2,10

87. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 52,80x2,10

88. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 53,40x2,10

89. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 54,00x2,10

90. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 54,60x2,10

91. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 55,20x2,10

92. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 55,80x2,10

93. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 56,40x2,10

94. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 57,00x2,10

95. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 57,60x2,10

96. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 58,20x2,10

97. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 58,80x2,10

98. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 59,40x2,10

99. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 60,00x2,10

100. PORTA ALUMÍNIO ENVIDRAÇADA 60,60x2,10

**PROJETO DE ARQUITETURA**

**SAMARCO MINERÇÃO S.A.**

PROJETO DE ARQUITETURA

CASA 03 - RUA MARINHO ALVES XAVIER 494

PARANÁ - WINDMILLERS COBERTURA E CORTE C-3

G006940-C-100148

01



**1** PC 160 – ELEVACÃO EXTERNA 1:20

**2** PC 200 – ELEVACÃO EXTERNA 1:20

**3** P90 – ELEVACÃO EXTERNA 1:20

**4** JB-60 – ELEVACÃO EXTERNA 1:10

**5** J-150 – ELEVACÃO INTERNA 1:20

**6** J-150 – ELEVACÃO EXTERNA 1:20

**7** J-150 – ELEVACÃO EXTERNA-GRÁDE 1:20

**8** J-150 – SEÇÃO HORIZONTAL 1-1 1:10

**9** J-150 – SEÇÃO VERTICAL 2-2 1:10

**10** DETALHE 1 – PEITORIL ESQUADRIAS 1:5

**11** JS-150 – SEÇÃO VERTICAL 3-3 1:10

**12** JS-150 – ELEVACÃO INTERNA 1:20


**13** JS-150 – ELEVACÃO EXTERNA 1:20

**14** JS-150 – ELEVACÃO EXTERNA-GRÁDE 1:20

**15** P120 – ELEVACÃO EXTERNA 1:20

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
2	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
3	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
4	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
5	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
6	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
7	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
8	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
9	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
10	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
11	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
12	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
13	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
14	02	UN	PORTA ALUMINUMADA
15	02	UN	PORTA ALUMINUMADA

G006940-C-100010 CASA 04-ARQ-Folha 02-R05



**ESPECIFICAÇÕES**

**DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS ESPECIFICADOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...

**REVISÃO**

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	...	...
02	...	...

**NOTAS GERAIS**

1. OBRAS DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADA DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

2. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

3. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

4. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

5. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

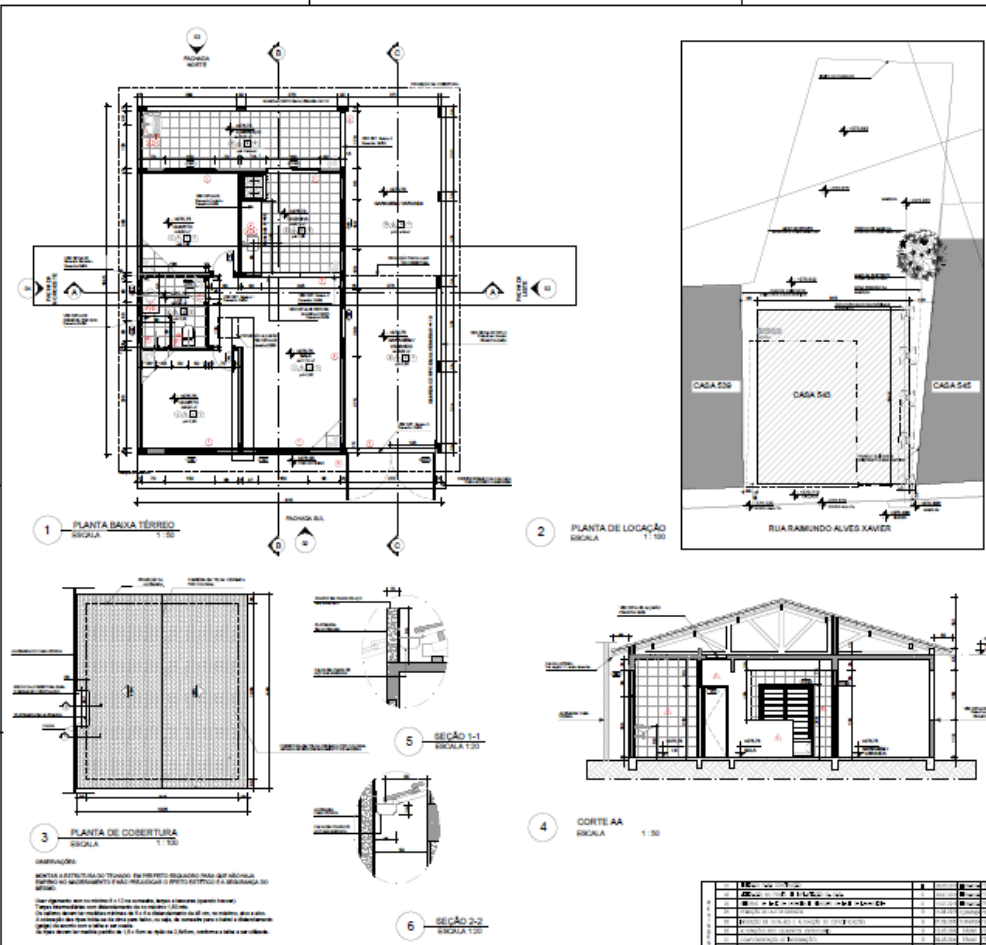
6. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

7. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

8. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

9. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.

10. O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E/OU RECONSTRUÇÃO DE OBRAS EXISTENTES.



**1 PLANTA BAIXA TERREJO**  
ESCALA 1:100

**2 PLANTA DE LOCAÇÃO**  
ESCALA 1:100

**3 PLANTA DE COBERTURA**  
ESCALA 1:100

**4 CORTE AA**  
ESCALA 1:100

**5 SEÇÃO 1-1**  
ESCALA 1:20

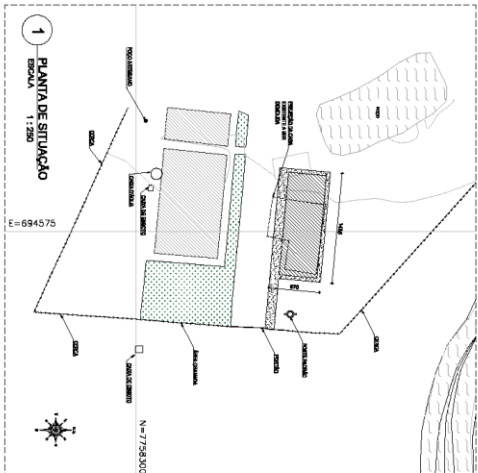
**6 SEÇÃO 2-2**  
ESCALA 1:20

**ESPECIFICAÇÕES**

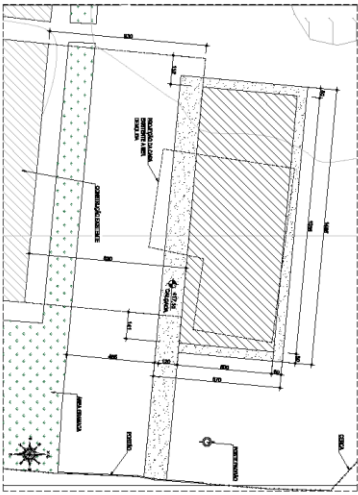
DESCRIÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.1	...	m²	...	...	...
1.2	...	m²	...	...	...
1.3	...	m²	...	...	...
1.4	...	m²	...	...	...
1.5	...	m²	...	...	...
1.6	...	m²	...	...	...
1.7	...	m²	...	...	...
1.8	...	m²	...	...	...
1.9	...	m²	...	...	...
1.10	...	m²	...	...	...
1.11	...	m²	...	...	...
1.12	...	m²	...	...	...
1.13	...	m²	...	...	...
1.14	...	m²	...	...	...
1.15	...	m²	...	...	...
1.16	...	m²	...	...	...
1.17	...	m²	...	...	...
1.18	...	m²	...	...	...
1.19	...	m²	...	...	...
1.20	...	m²	...	...	...
1.21	...	m²	...	...	...
1.22	...	m²	...	...	...
1.23	...	m²	...	...	...
1.24	...	m²	...	...	...
1.25	...	m²	...	...	...
1.26	...	m²	...	...	...
1.27	...	m²	...	...	...
1.28	...	m²	...	...	...
1.29	...	m²	...	...	...
1.30	...	m²	...	...	...
1.31	...	m²	...	...	...
1.32	...	m²	...	...	...
1.33	...	m²	...	...	...
1.34	...	m²	...	...	...
1.35	...	m²	...	...	...
1.36	...	m²	...	...	...
1.37	...	m²	...	...	...
1.38	...	m²	...	...	...
1.39	...	m²	...	...	...
1.40	...	m²	...	...	...
1.41	...	m²	...	...	...
1.42	...	m²	...	...	...
1.43	...	m²	...	...	...
1.44	...	m²	...	...	...
1.45	...	m²	...	...	...
1.46	...	m²	...	...	...
1.47	...	m²	...	...	...
1.48	...	m²	...	...	...
1.49	...	m²	...	...	...
1.50	...	m²	...	...	...

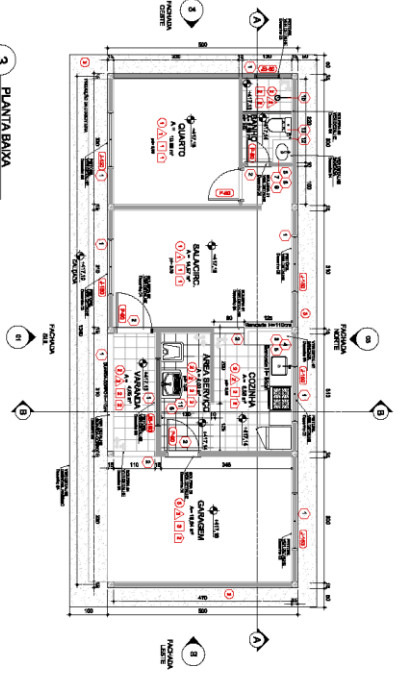
... (Additional specifications and notes follow in a similar format)



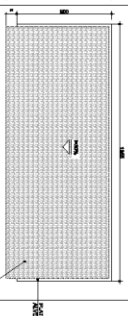
**1 PLANTA DE SITUAÇÃO**  
ESCALA 1:250



**2 PLANTA DE IMPLANTAÇÃO**  
ESCALA 1:100



**3 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1:50



**4 PLANTA DE COBERTURA**  
ESCALA 1:50

**REQUISITÓRIOS**

1. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
2. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
3. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
4. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
5. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
6. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
7. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
8. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
9. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
10. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
11. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
12. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
13. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
14. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
15. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
16. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
17. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
18. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
19. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.
20. O PROJETO DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE ZONAMENTO URBANO DO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE.

**REQUISITÓRIOS/CO-ALÍQUIS**

PROJETO: CASA 15 - ARQ-Folha 01-R01

PROJETADEOR: GE ADÃO

CLIENTE: FUNDAÇÃO RENOVAR

ENDEREÇO: AV. GETÚLIO VARGAS, 671 - 4º ANDAR - BELA VISTA - BELO HORIZONTE - MG

DATA: 10/05/2011

ESCALA: 1:50

PROJETO: PROJETO BAIXO DE ARQUITETURA

PROJETADEOR: FUNDAÇÃO RENOVAR

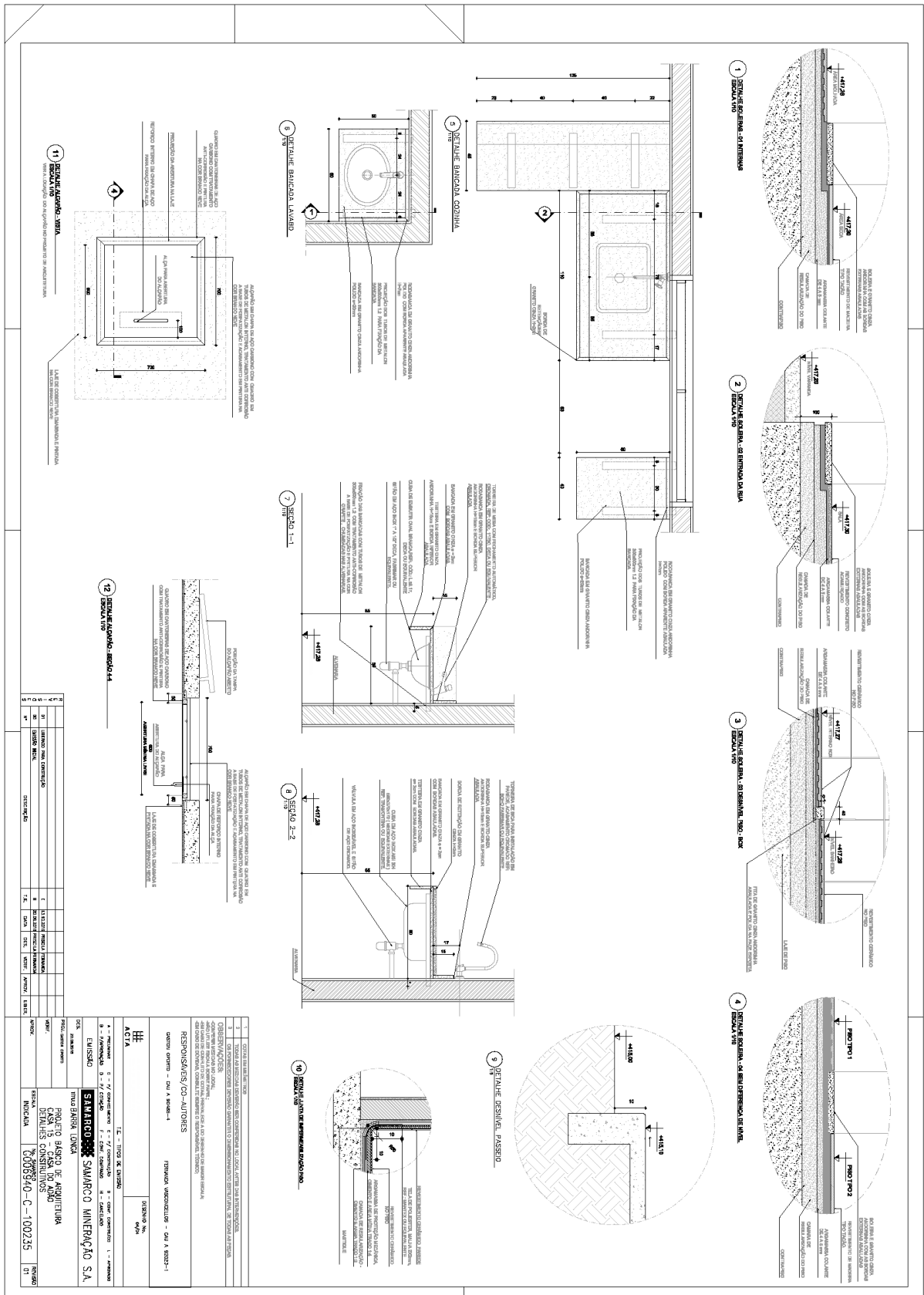
CLIENTE: FUNDAÇÃO RENOVAR

ENDEREÇO: AV. GETÚLIO VARGAS, 671 - 4º ANDAR - BELA VISTA - BELO HORIZONTE - MG

DATA: 10/05/2011

ESCALA: 1:50





PROJETO	REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	PROJ.	REV.	PROJ.	REV.	PROJ.	REV.
1	1		PROJETO INICIAL						
2	1		REVISÃO DE PROJETO						
3	1		REVISÃO DE PROJETO						
4	1		REVISÃO DE PROJETO						
5	1		REVISÃO DE PROJETO						

1	PROJETO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
2	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
3	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
4	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
5	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
6	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
7	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
8	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
9	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
10	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
11	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO
12	REVISÃO	12 - 11/2018 DE JUNHO	PROJETO













3.11. **GODOFREDO**

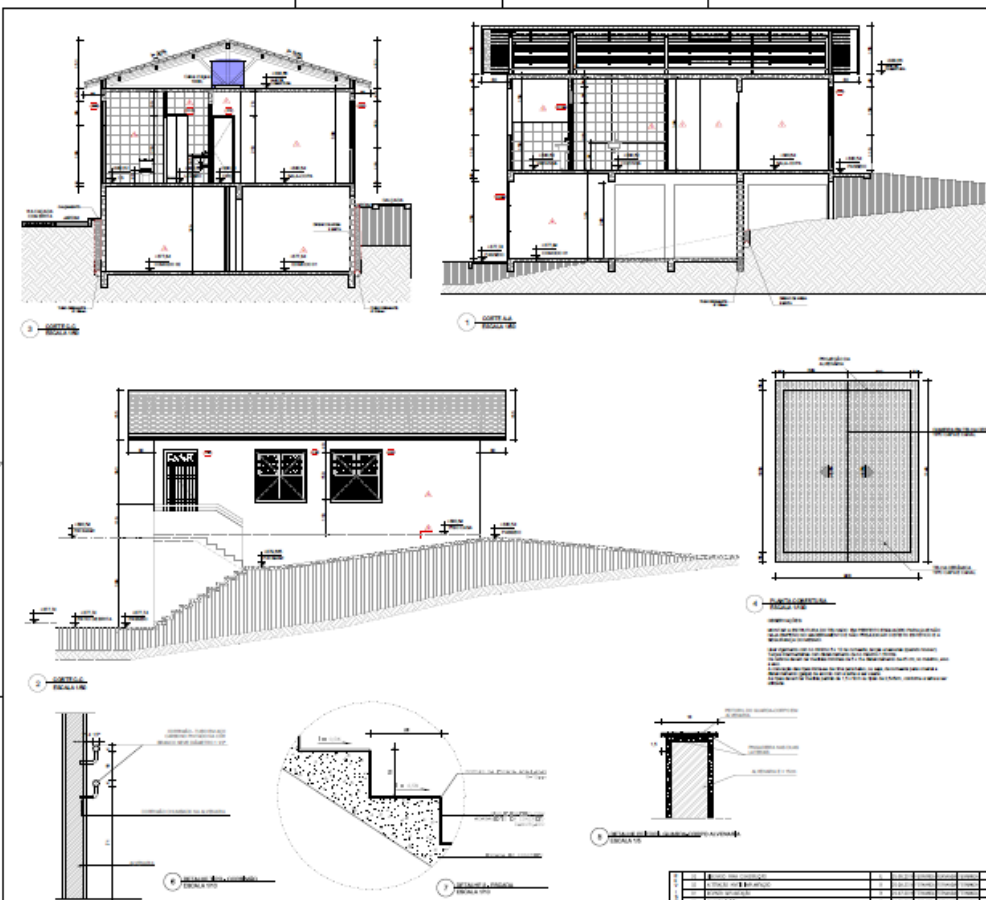
G006940-C-100035 rev03



The drawing set includes:

- Top Left:** Detailed floor plan of a building with multiple rooms, corridors, and a staircase. Dimensions and room numbers are indicated.
- Top Right:** Site plan showing the building's location on a plot, surrounded by landscaping and a parking area. A north arrow is present.
- Bottom Left:** Another floor plan, possibly for a different section or level of the building, showing a large open area and a staircase.
- Bottom Right:** A second site plan, similar to the top right one, showing the building footprint and surrounding site details.
- Right Side:** A vertical column containing a table of specifications and project information.

ESPECIFICAÇÕES	
1	...
2	...
3	...
4	...
5	...
6	...
7	...
8	...
9	...
10	...
11	...
12	...
13	...
14	...
15	...
16	...
17	...
18	...
19	...
20	...
21	...
22	...
23	...
24	...
25	...
26	...
27	...
28	...
29	...
30	...
31	...
32	...
33	...
34	...
35	...
36	...
37	...
38	...
39	...
40	...
41	...
42	...
43	...
44	...
45	...
46	...
47	...
48	...
49	...
50	...
51	...
52	...
53	...
54	...
55	...
56	...
57	...
58	...
59	...
60	...
61	...
62	...
63	...
64	...
65	...
66	...
67	...
68	...
69	...
70	...
71	...
72	...
73	...
74	...
75	...
76	...
77	...
78	...
79	...
80	...
81	...
82	...
83	...
84	...
85	...
86	...
87	...
88	...
89	...
90	...
91	...
92	...
93	...
94	...
95	...
96	...
97	...
98	...
99	...
100	...



**ESPECIFICAÇÕES**

**DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS**

1. ...

2. ...

3. ...

4. ...

5. ...

6. ...

7. ...

8. ...

9. ...

10. ...

11. ...

12. ...

13. ...

14. ...

15. ...

16. ...

17. ...

18. ...

19. ...

20. ...

21. ...

22. ...

23. ...

24. ...

25. ...

26. ...

27. ...

28. ...

29. ...

30. ...

31. ...

32. ...

33. ...

34. ...

35. ...

36. ...

37. ...

38. ...

39. ...

40. ...

41. ...

42. ...

43. ...

44. ...

45. ...

46. ...

47. ...

48. ...

49. ...

50. ...

51. ...

52. ...

53. ...

54. ...

55. ...

56. ...

57. ...

58. ...

59. ...

60. ...

61. ...

62. ...

63. ...

64. ...

65. ...

66. ...

67. ...

68. ...

69. ...

70. ...

71. ...

72. ...

73. ...

74. ...

75. ...

76. ...

77. ...

78. ...

79. ...

80. ...

81. ...

82. ...

83. ...

84. ...

85. ...

86. ...

87. ...

88. ...

89. ...

90. ...

91. ...

92. ...

93. ...

94. ...

95. ...

96. ...

97. ...

98. ...

99. ...

100. ...

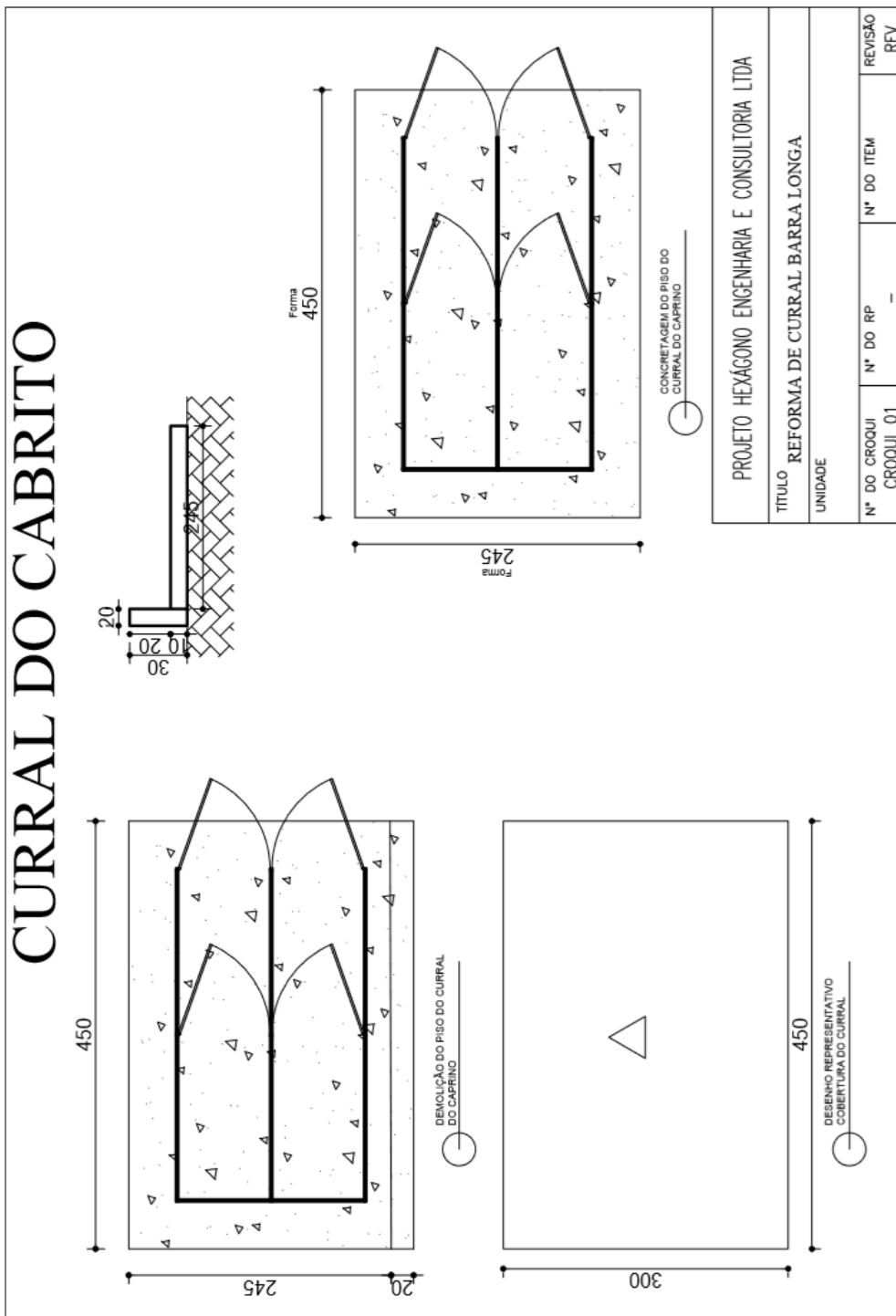
3.12.

REFORMA DE CURRAIS E MATA BURRO

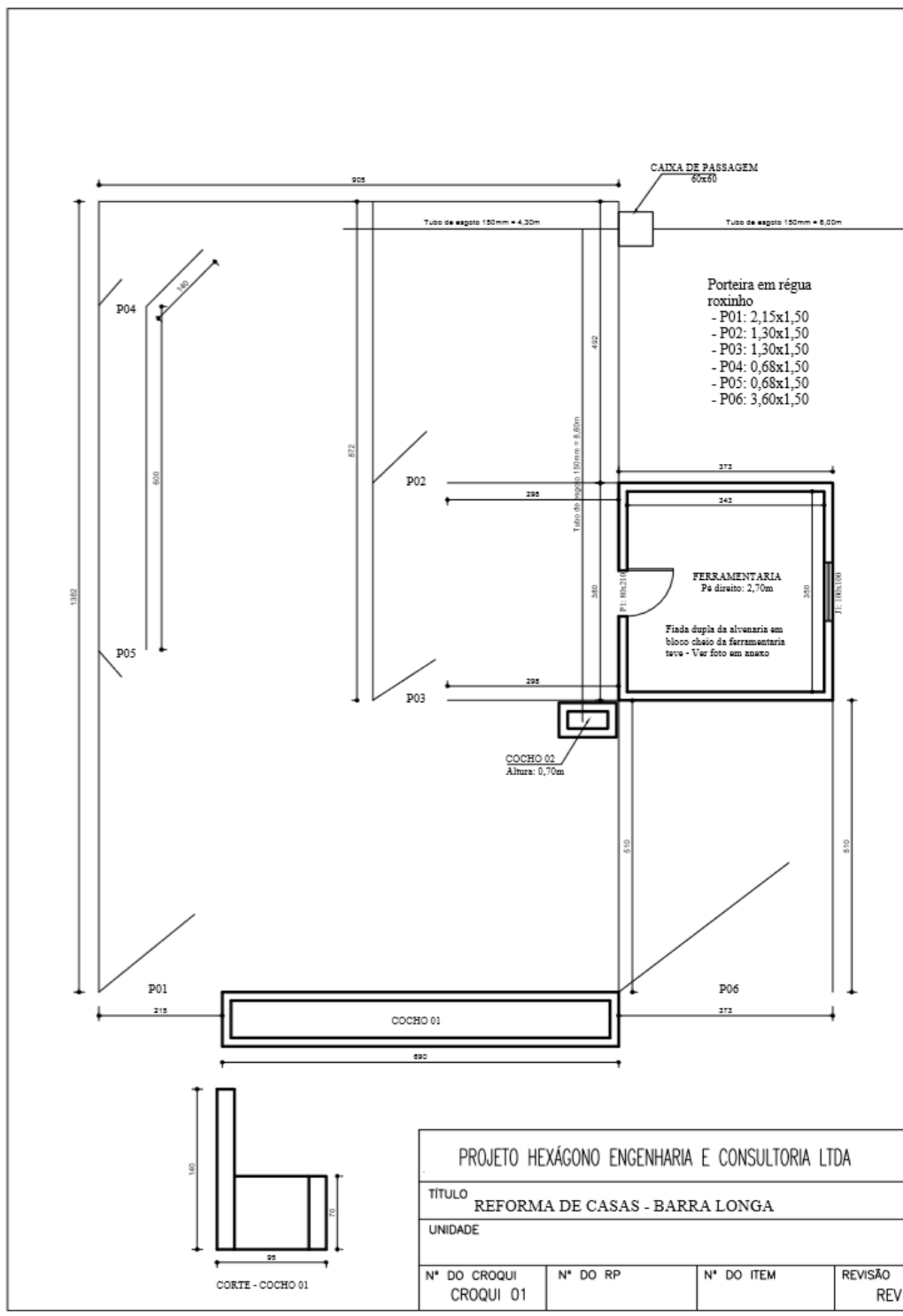


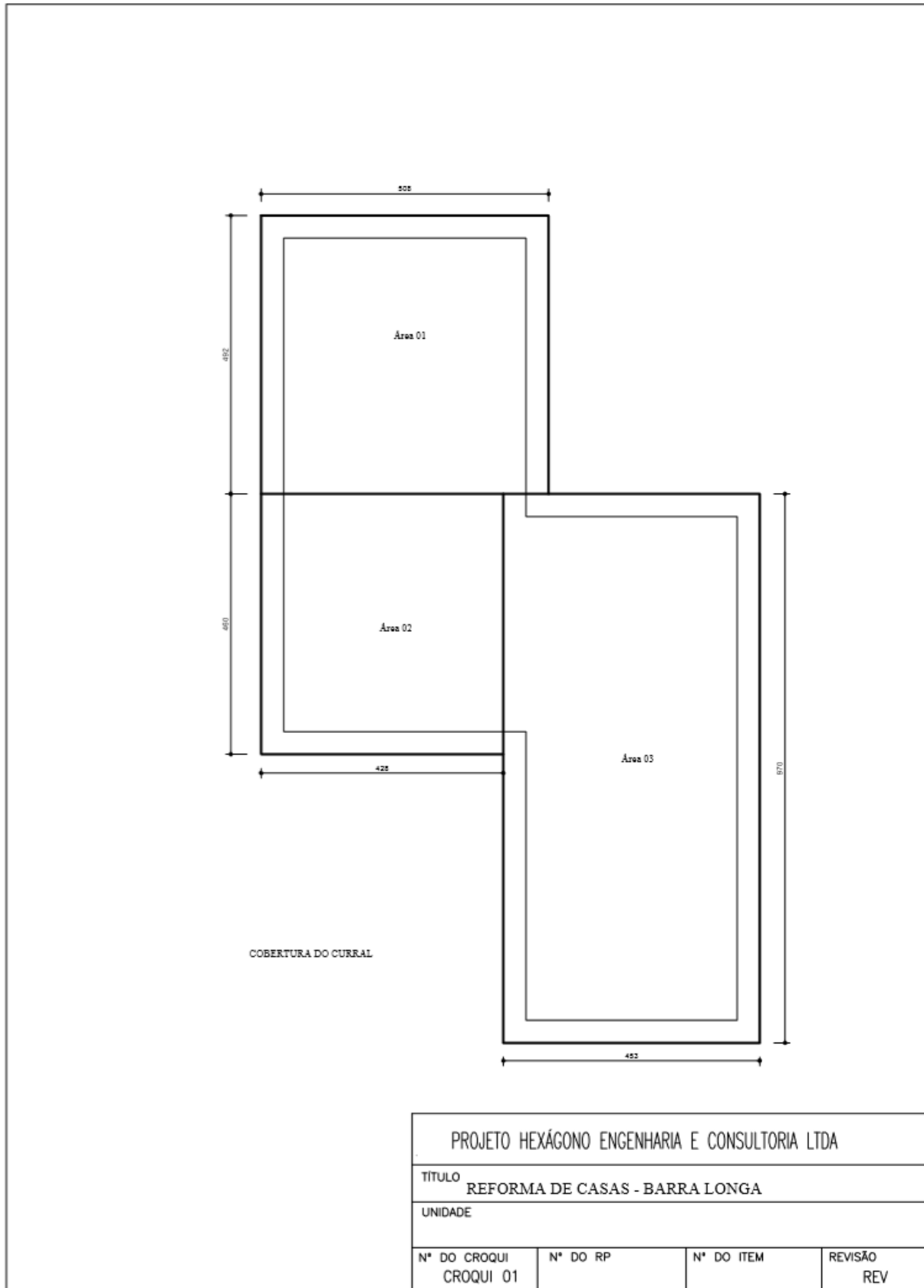
FUNDAÇÃO  
**renova**

3.12.1. CURRAL CABRITO

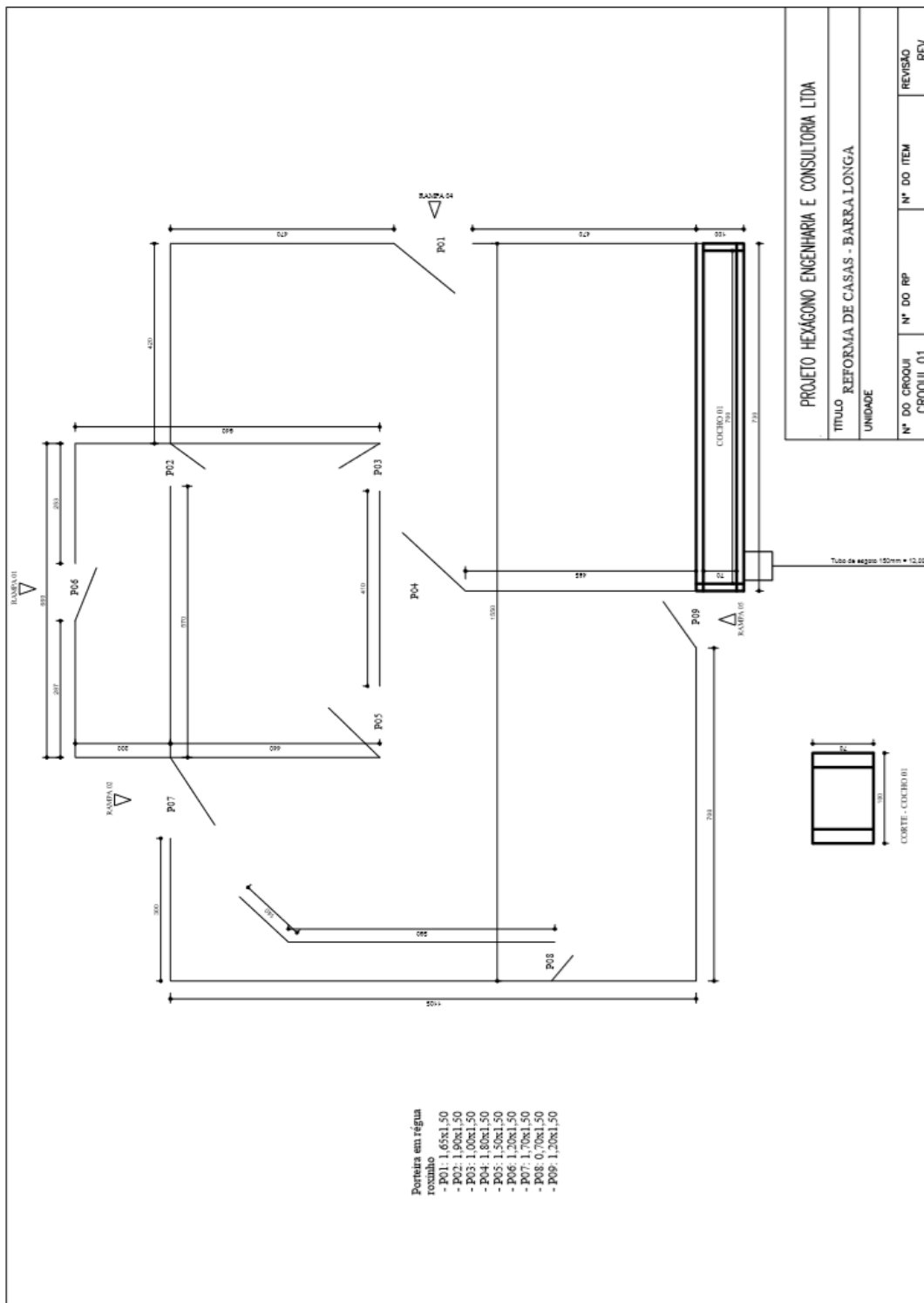


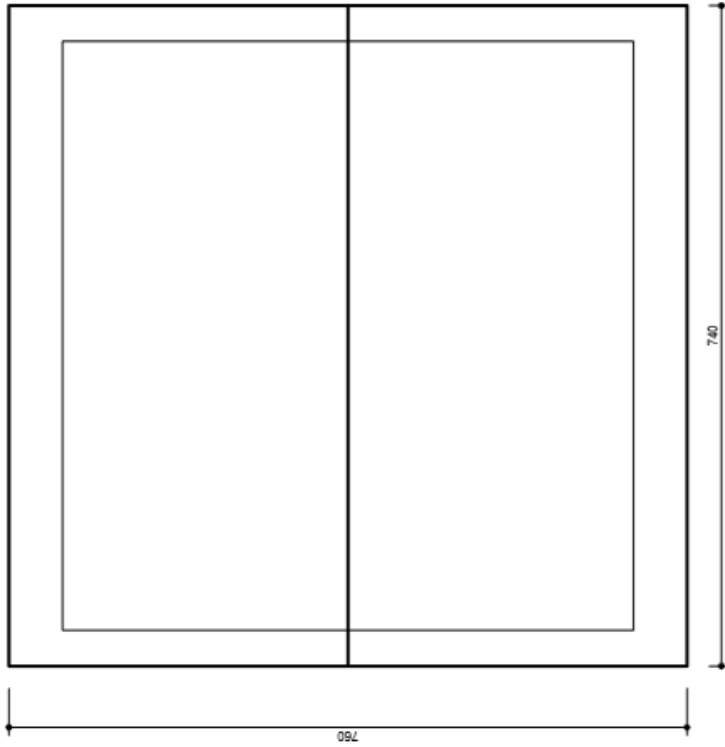
### 3.12.2. CURRAL DO NEM





### 3.12.3. CURRAL DO MARCIO MOL





COBERTURA DO CURRAL

PROJETO HEXAGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

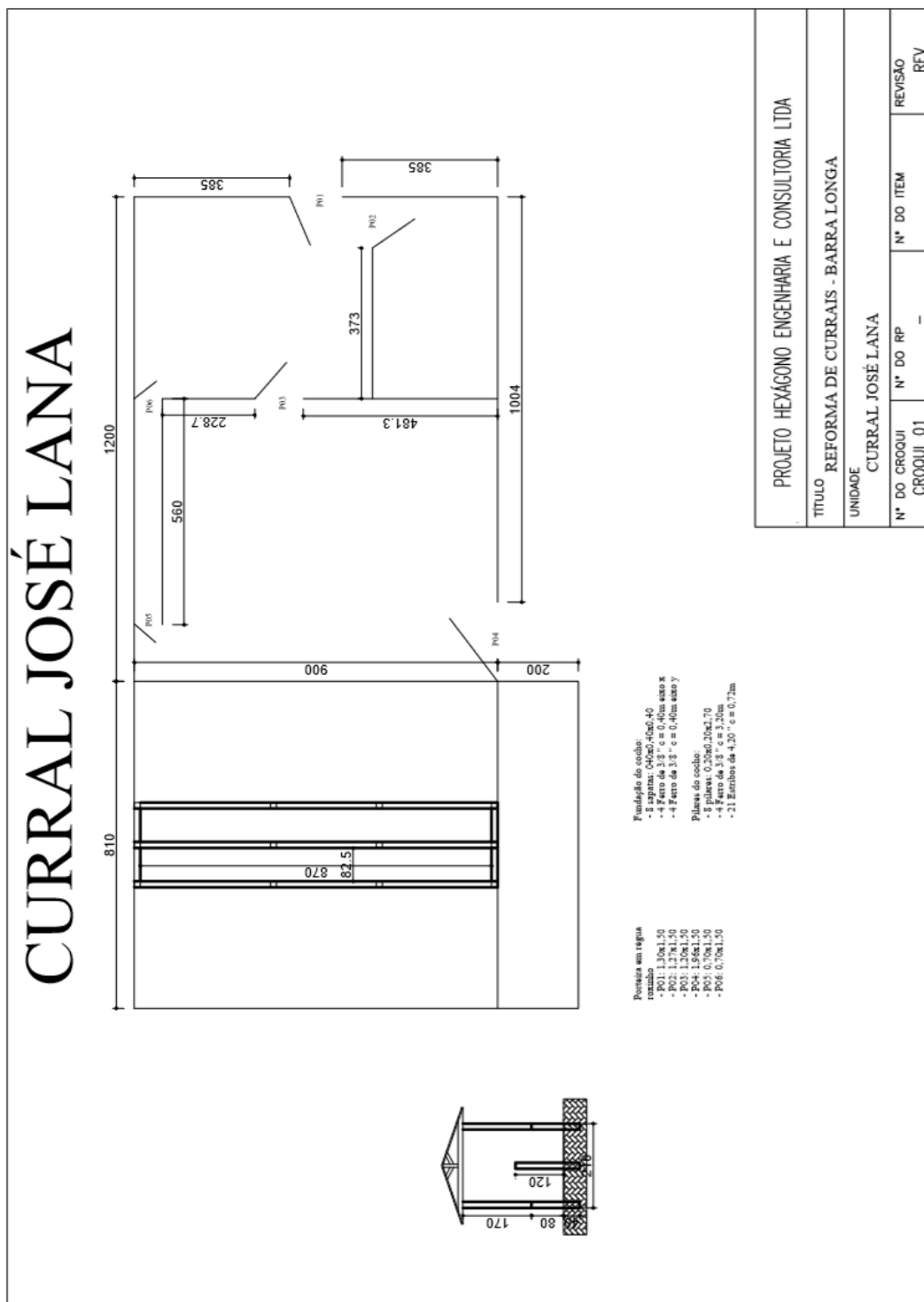
TITULO REFORMA DE CASAS - BARRA LONGA

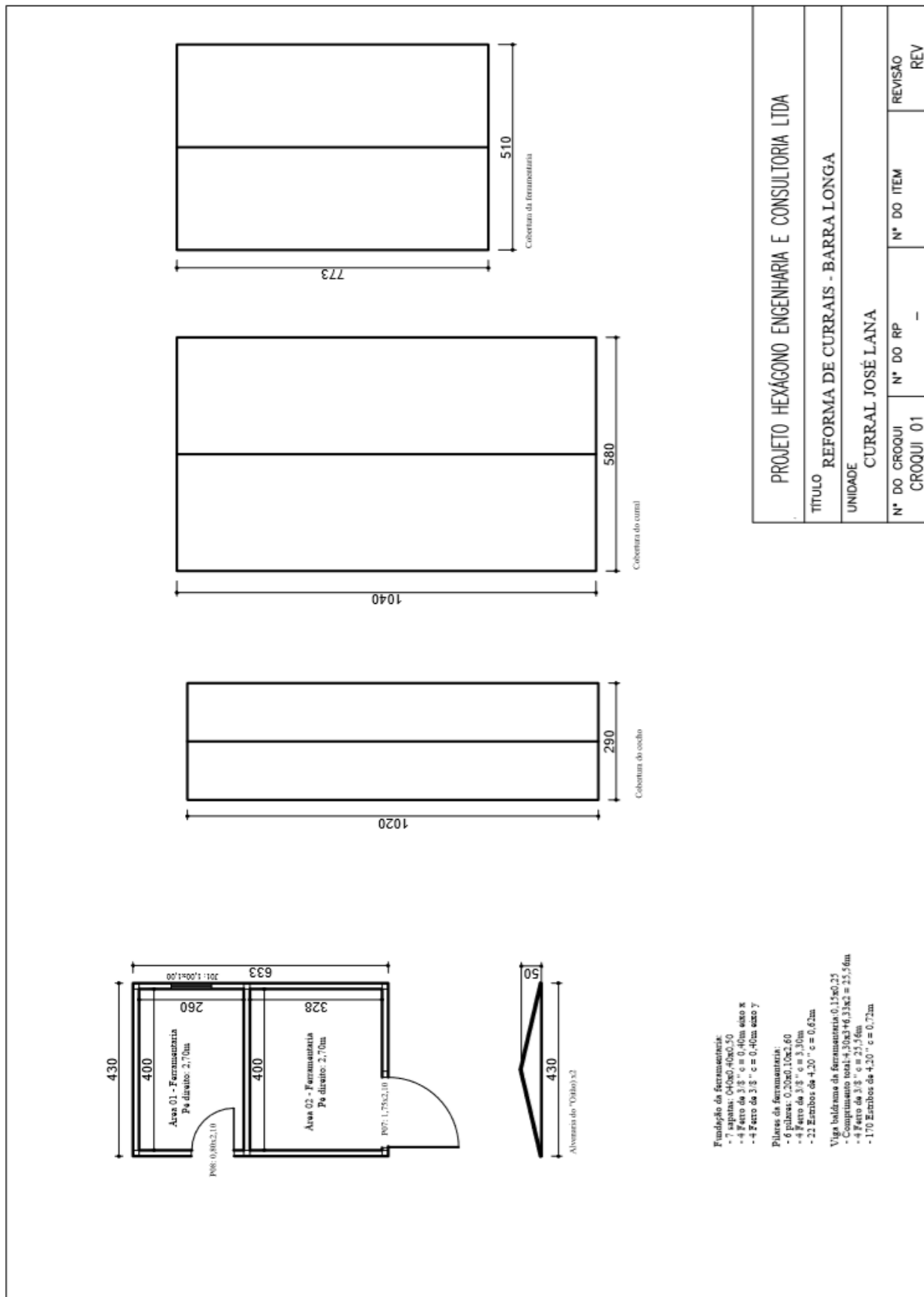
UNIDADE

N° DO CROQUI	N° DO RP	N° DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 01			REV



3.12.4. CURRAL DO JOSE LANA

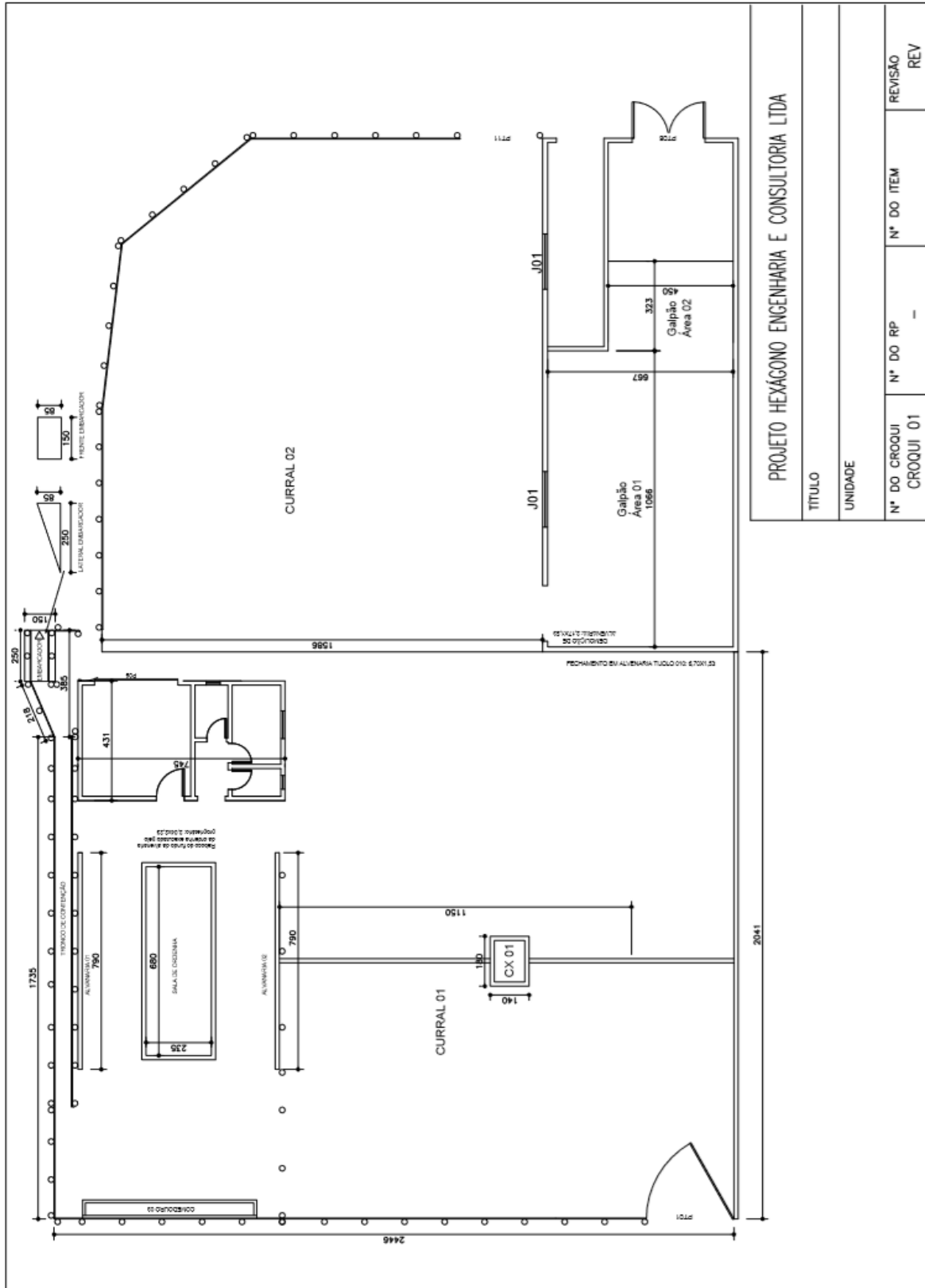




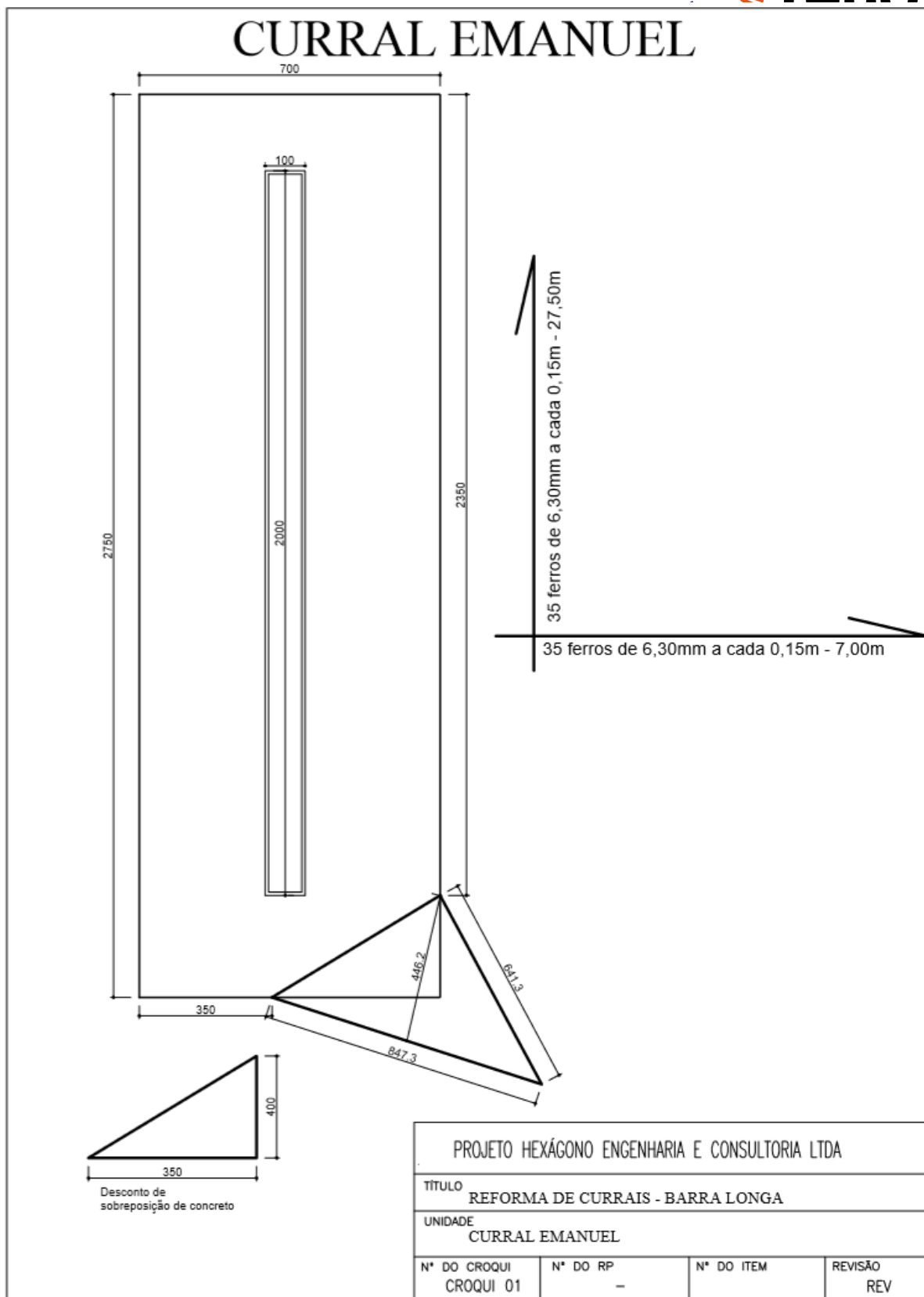
PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CURRAIS - BARRA LONGA			
UNIDADE CURRAL JOSÉ LANA			
N° DO CROQUI	N° DO RP	N° DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 01	-	-	REV



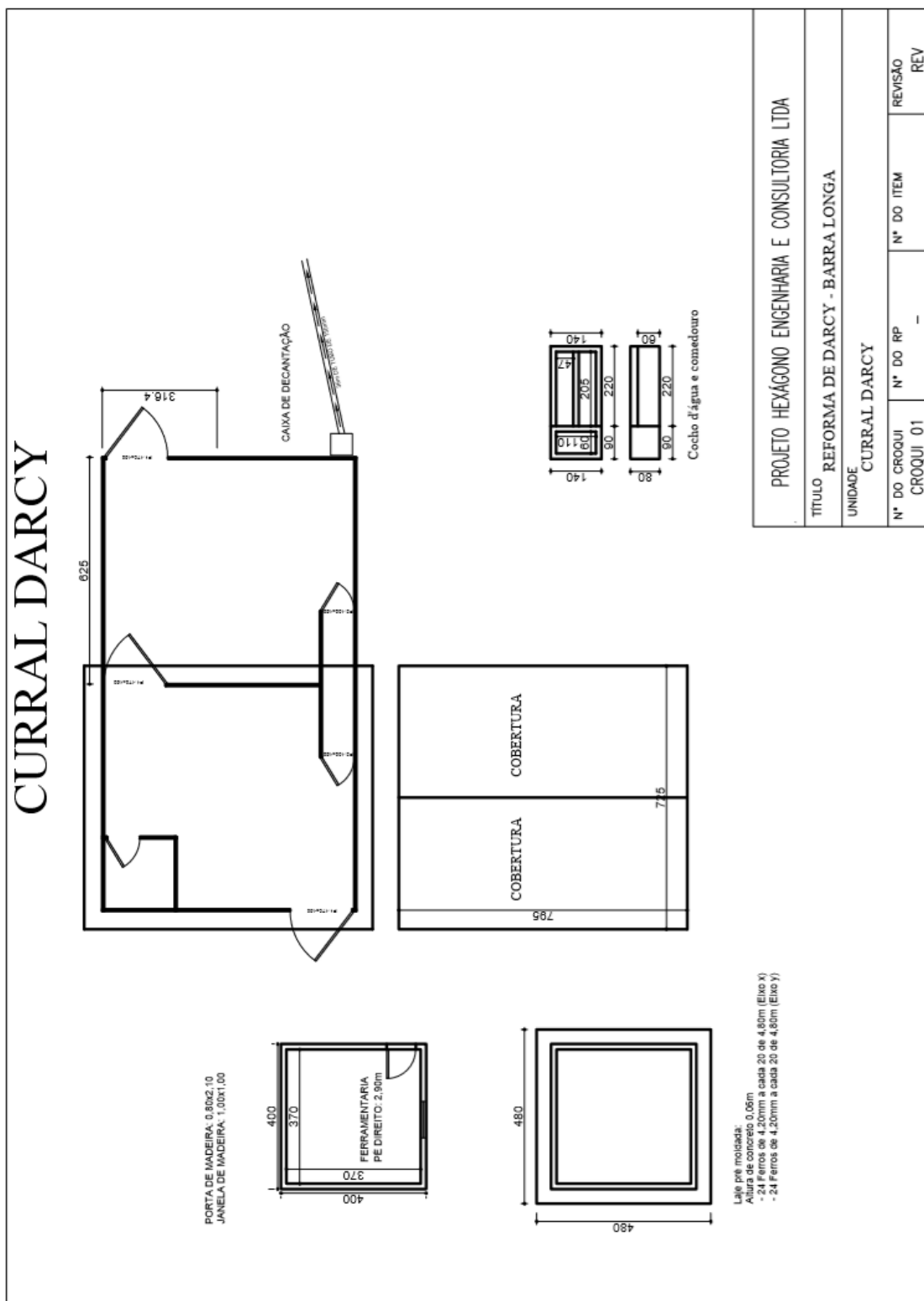
### 3.12.5. CURRAL DO GONGO



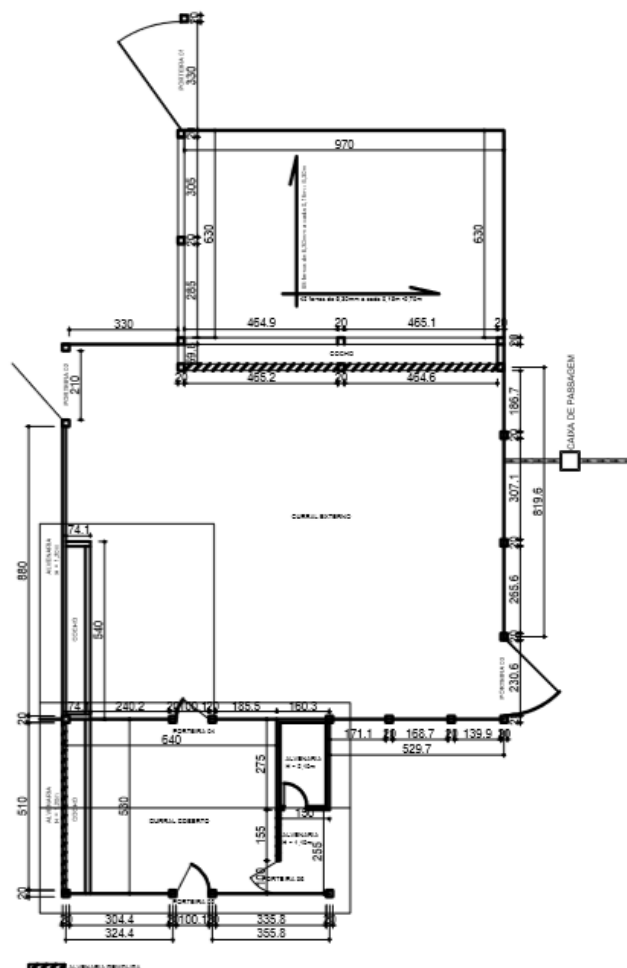
### 3.12.6. CURRAL DO EMANOEL



### 3.12.7. CURRAL DO DARCY



# CURRAL GODOFREDO



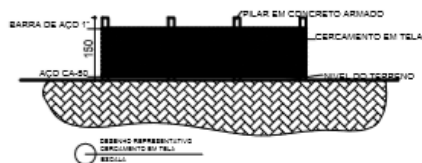
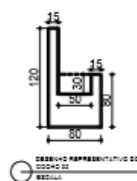
ARMAÇÃO DOS PILARES P01 (150x30x20) (x5)



ARMAÇÃO DOS PILARES P02 (140x20x15) (x6)

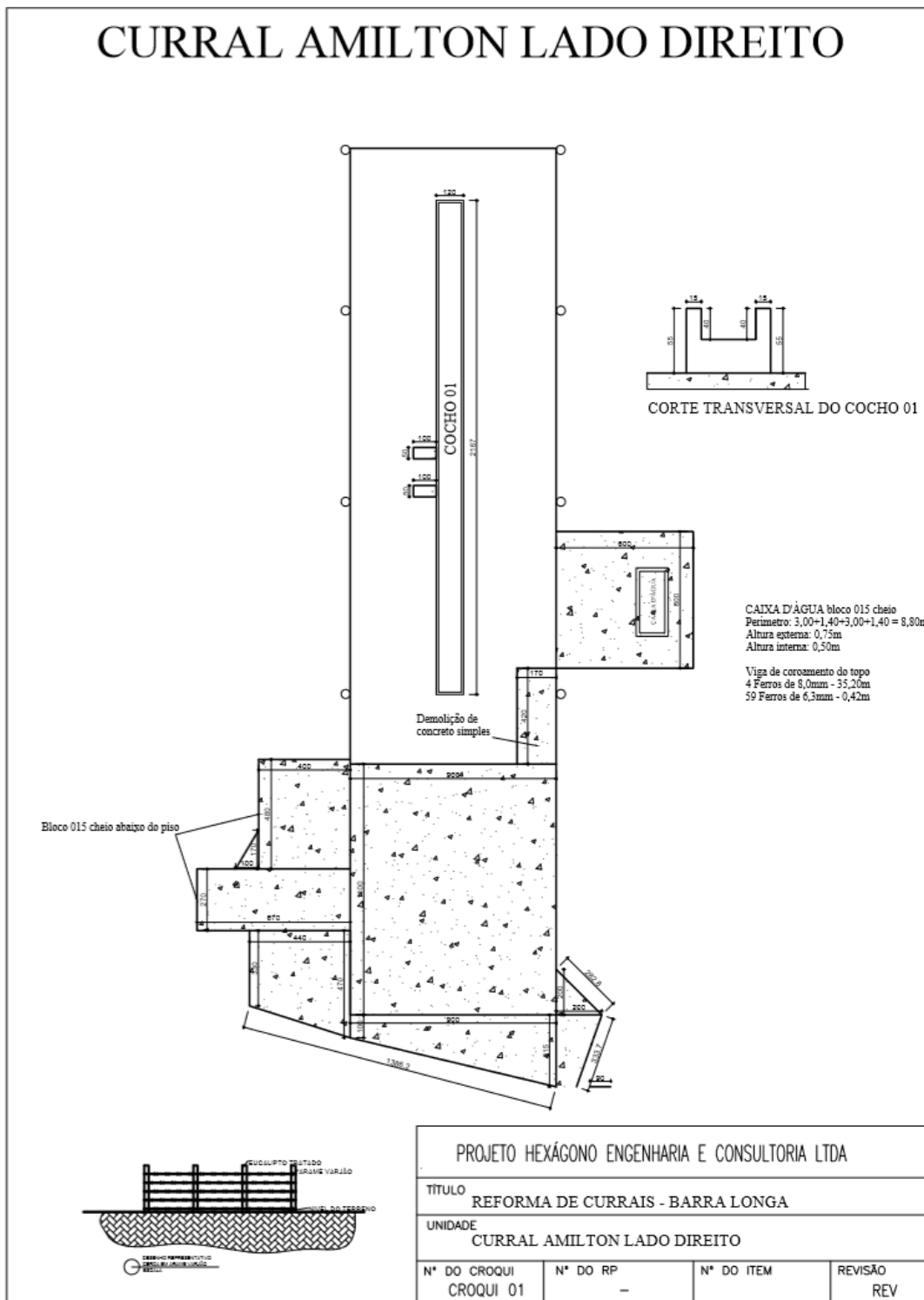


ARMAÇÃO DA VIGA BALDRAME (630x25x20) (C = 6,30m)



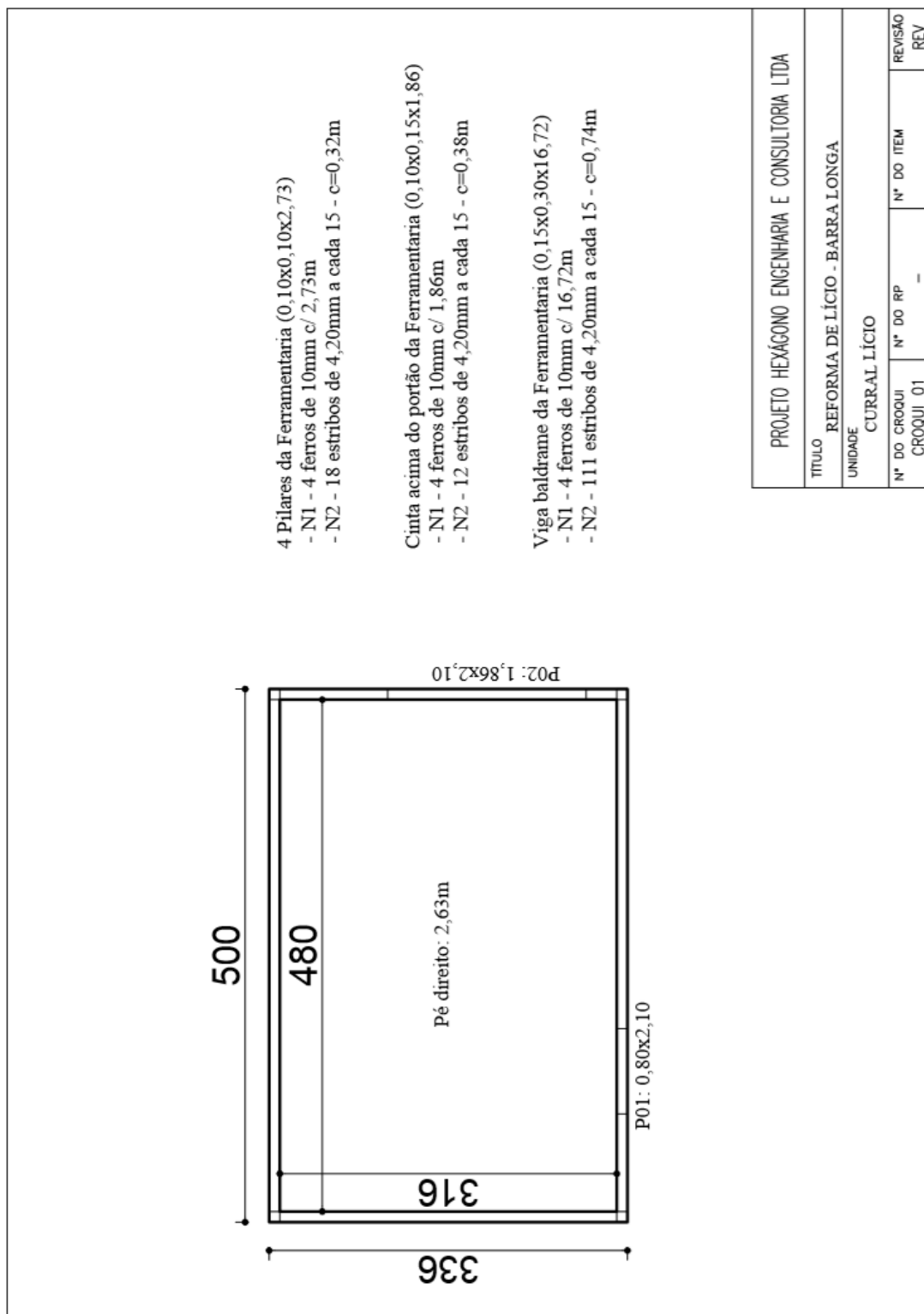
PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CURRAIS - BARRA LONGA			
UNIDADE CURRAL GODOFREDO			
Nº DO CROQUI CROQUI 01	Nº DO RP -	Nº DO ITEM	REVISÃO REV

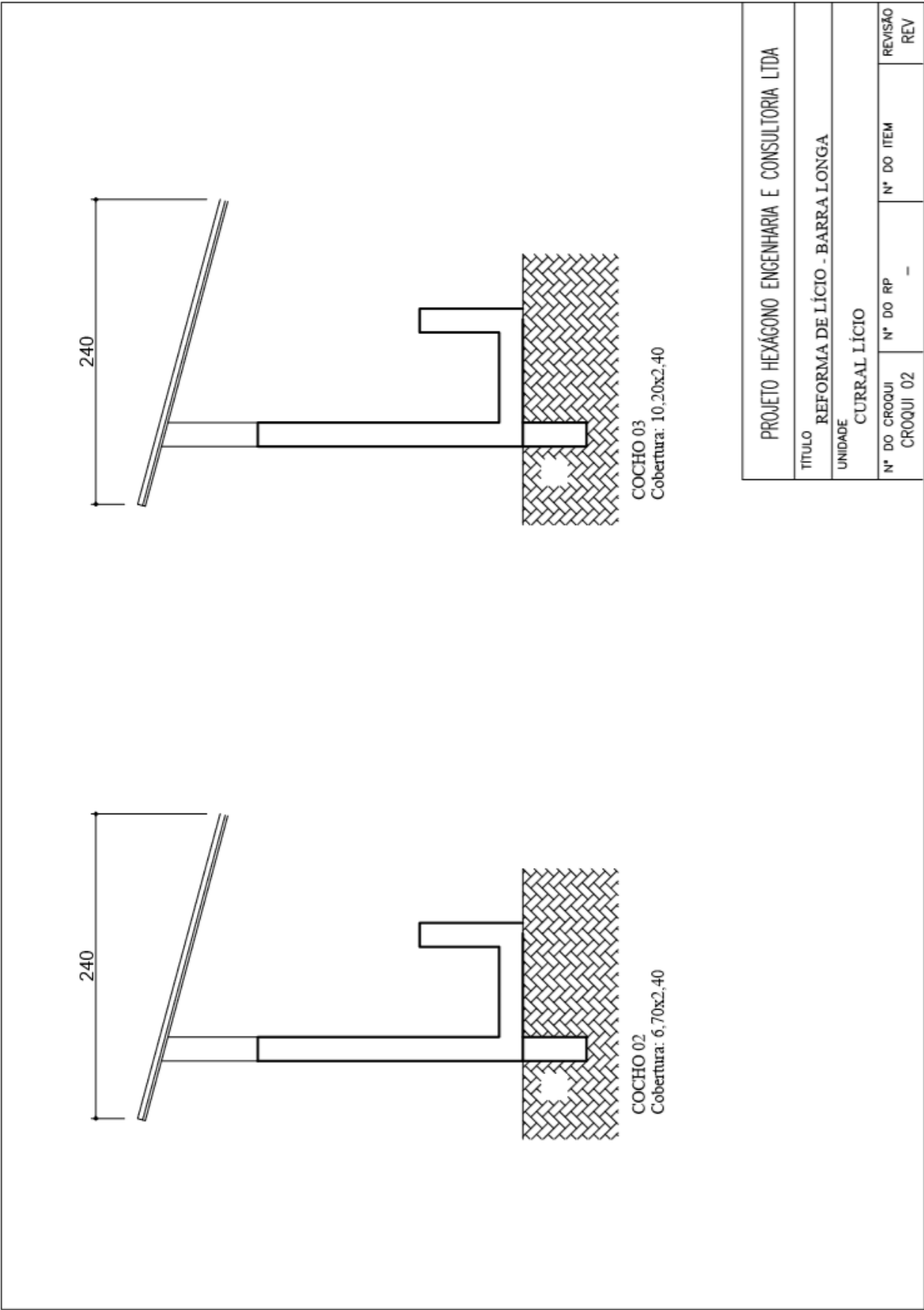
3.12.9. CURRAL DO HAMILTON

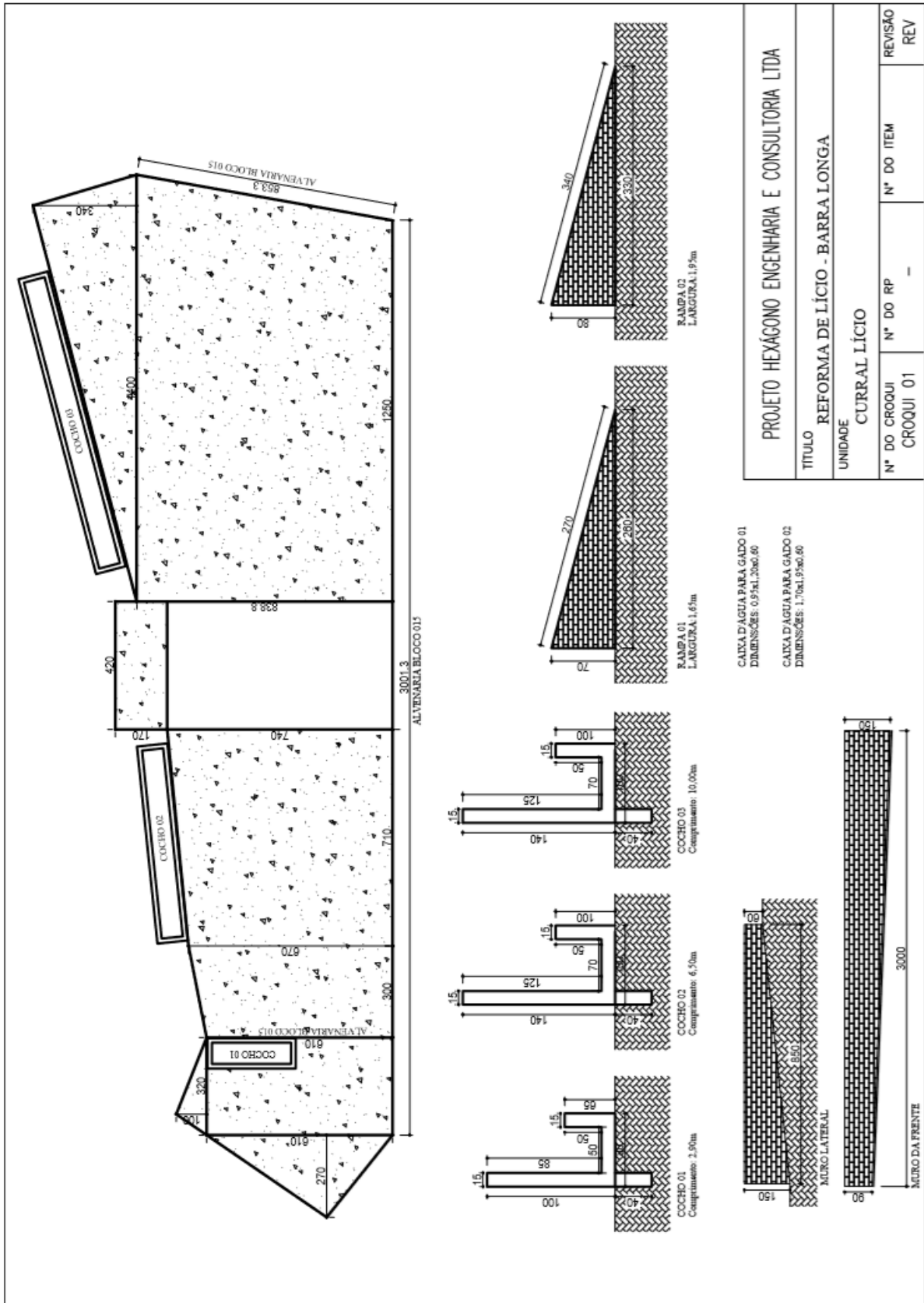


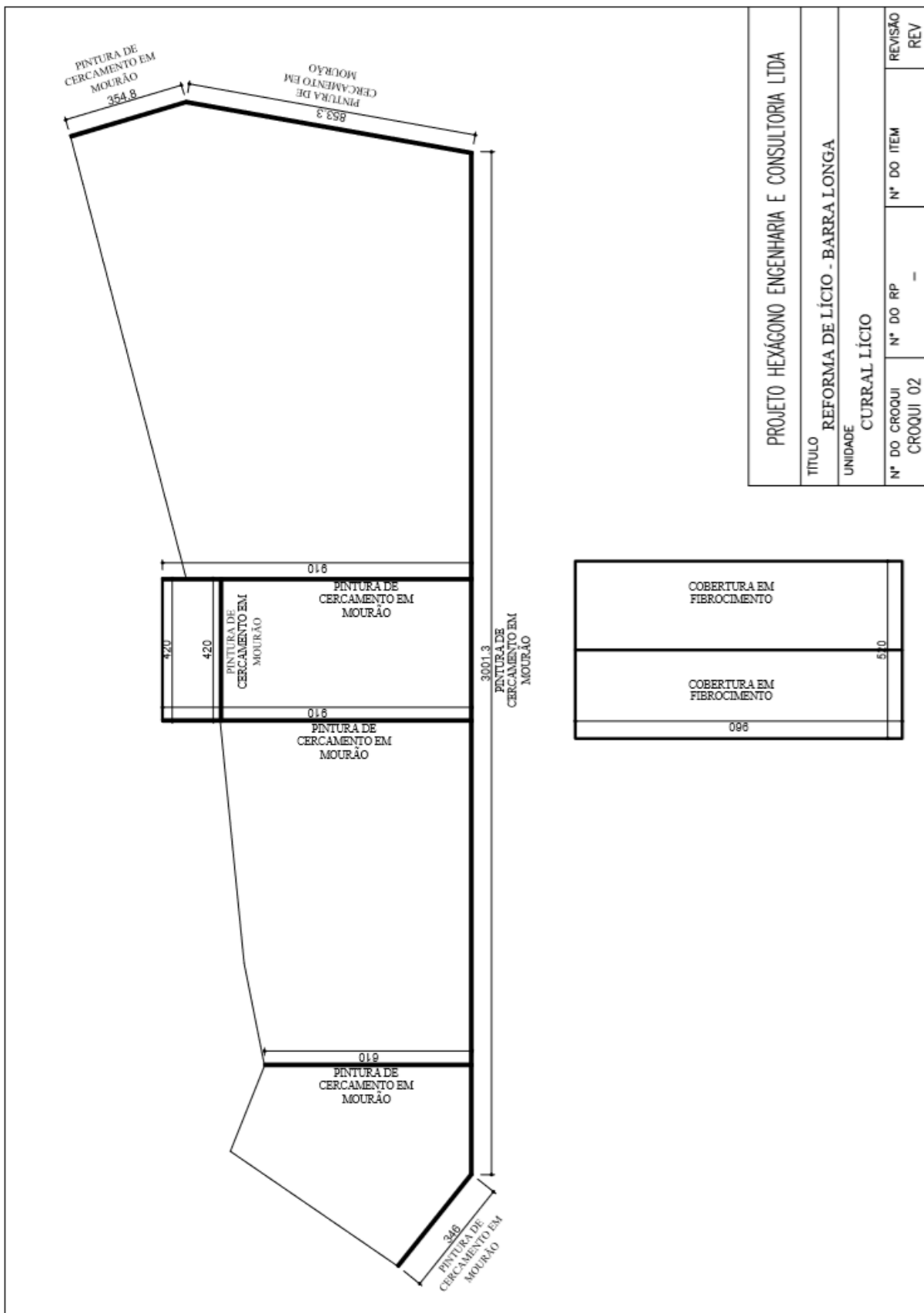


3.13. CURRAL DO LICIO





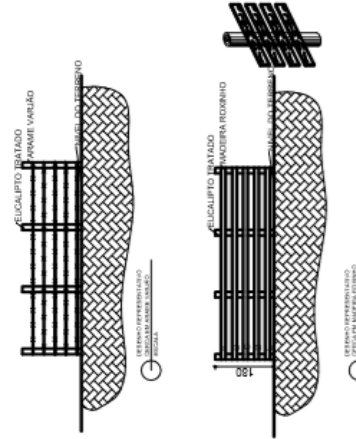
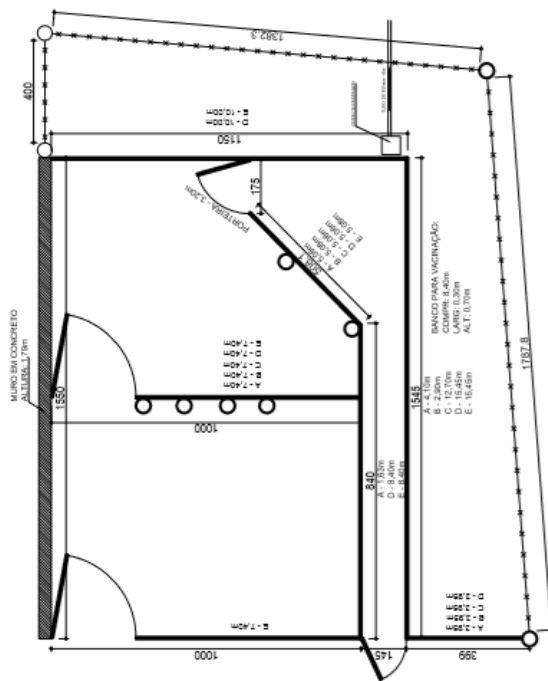




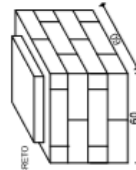
PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE LÍCIO - BARRA LONGA			
UNIDADE CURRAL LÍCIO			
N° DO CROQUI	N° DO RP	N° DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 02	-	-	REV



# CURRAL TIARA



USF 1º andar a cada 0,55m e USF 0  
 NZ COMP - 0,55m a cada 0,15m

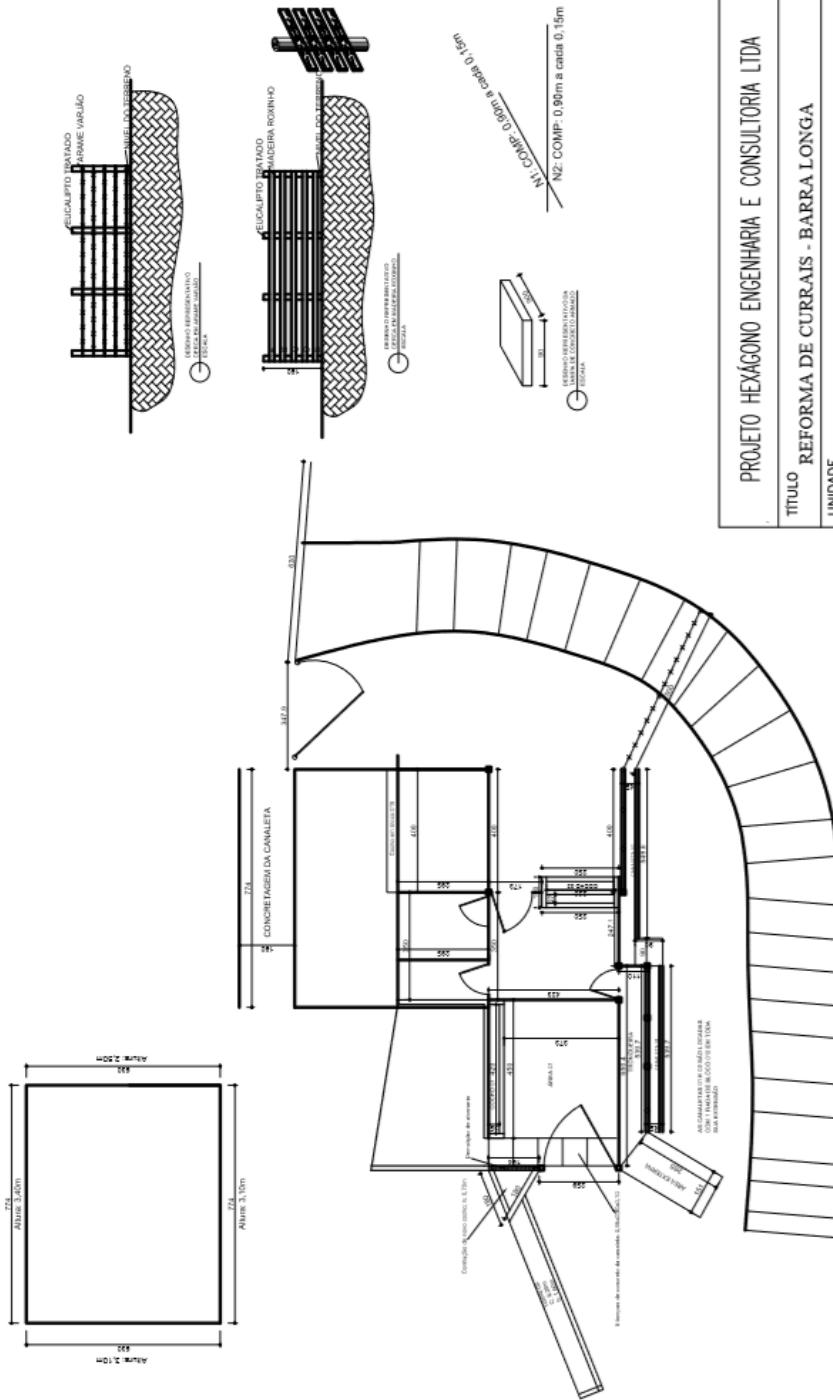


TAMPA DE CONCRETO  
 ALVENARIA BLOCO 010

QUADRO DE MATERIAIS			
TIPO	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	PROPOSTA
MADEIRA ROXINHO	150mm x 25mm	200,83m	
POSTE DE EUCALIPTO TRATADO	14 A 16	9 UND	
POSTE DE EUCALIPTO TRATADO	6 A 8	20 UND	
CERCA DE ARAME	ARAME VARIJÃO	178,45m	

PROJETO HEXAGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TITULO REFORMA DE CURRAIS - BARRA LONGA			
UNIDADE CURRAL TIARA			
Nº DO CROQUI	Nº DO RP	Nº DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 01	-	-	REV

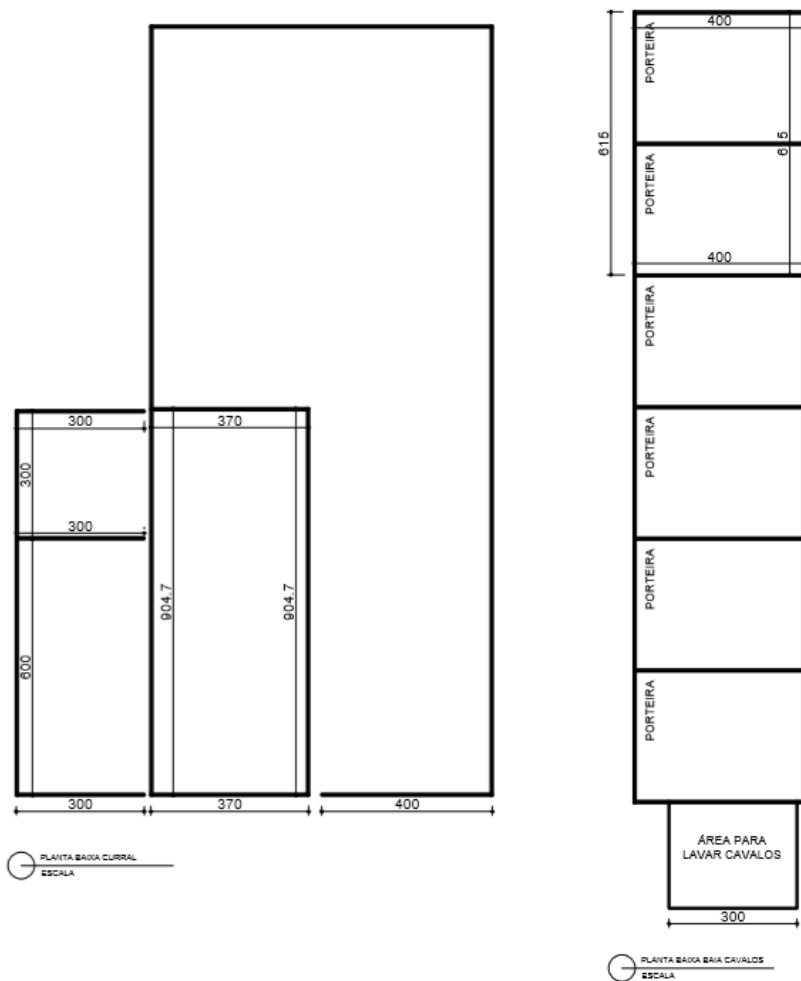
# CURRAL QUINDUNBA



PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CURRAIS - BARRA LONGA			
UNIDADE CURRAL QUINDUNBA			
N° DO CROQUI	N° DO RP	N° DO ITEM	REVISÃO
CROQUI 01	-		REV

3.16. CURRAL ACAIACA

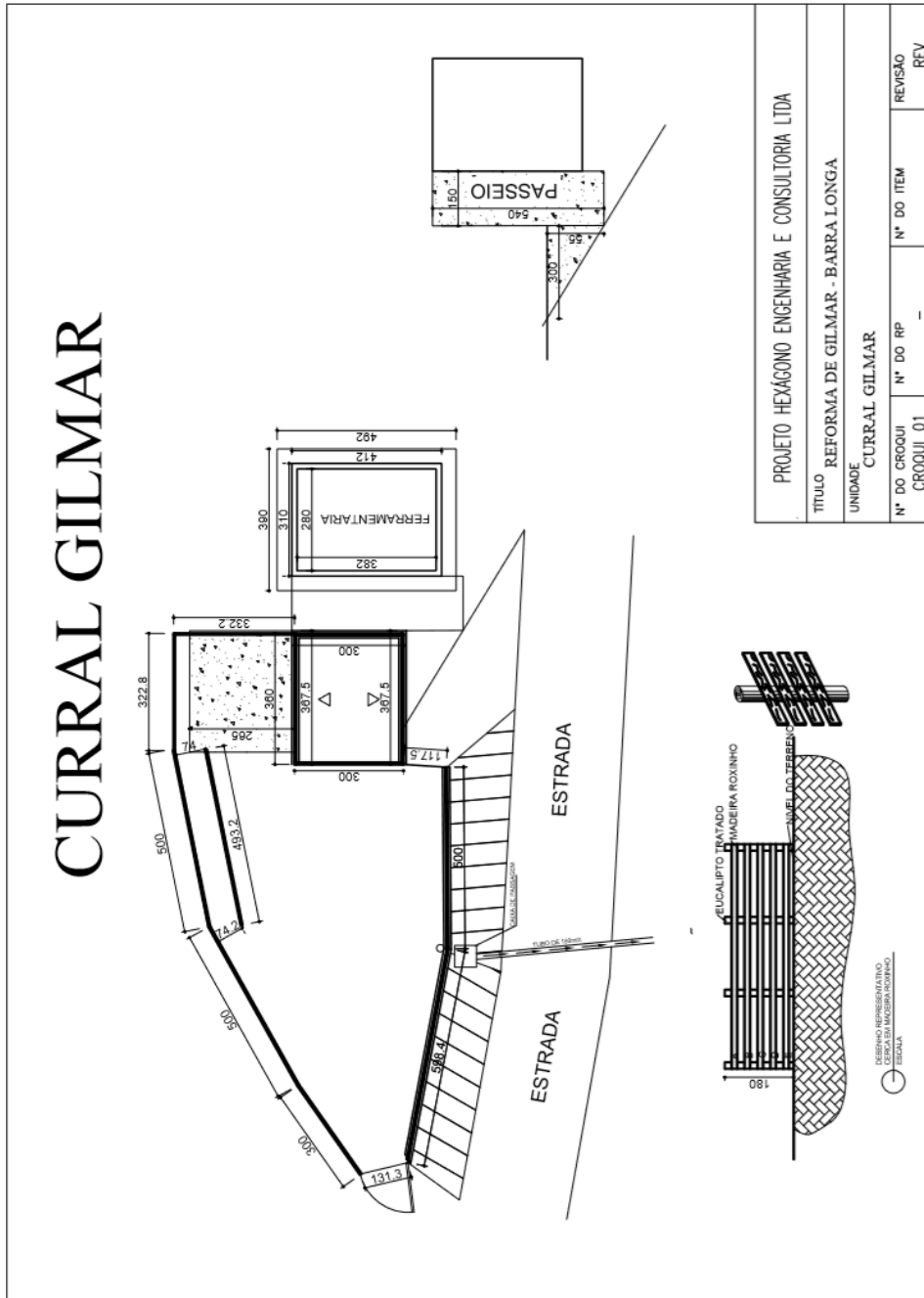
# CURRAL ACAIACA



PROJETO HEXÁGONO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA			
TÍTULO REFORMA DE CURRAIS - BARRA LONGA			
UNIDADE CURRAL ACAIACA			
Nº DO CROQUI CROQUI 01	Nº DO RP -	Nº DO ITEM	REVISÃO REV

3.17.

**CURRAL GILMAR**



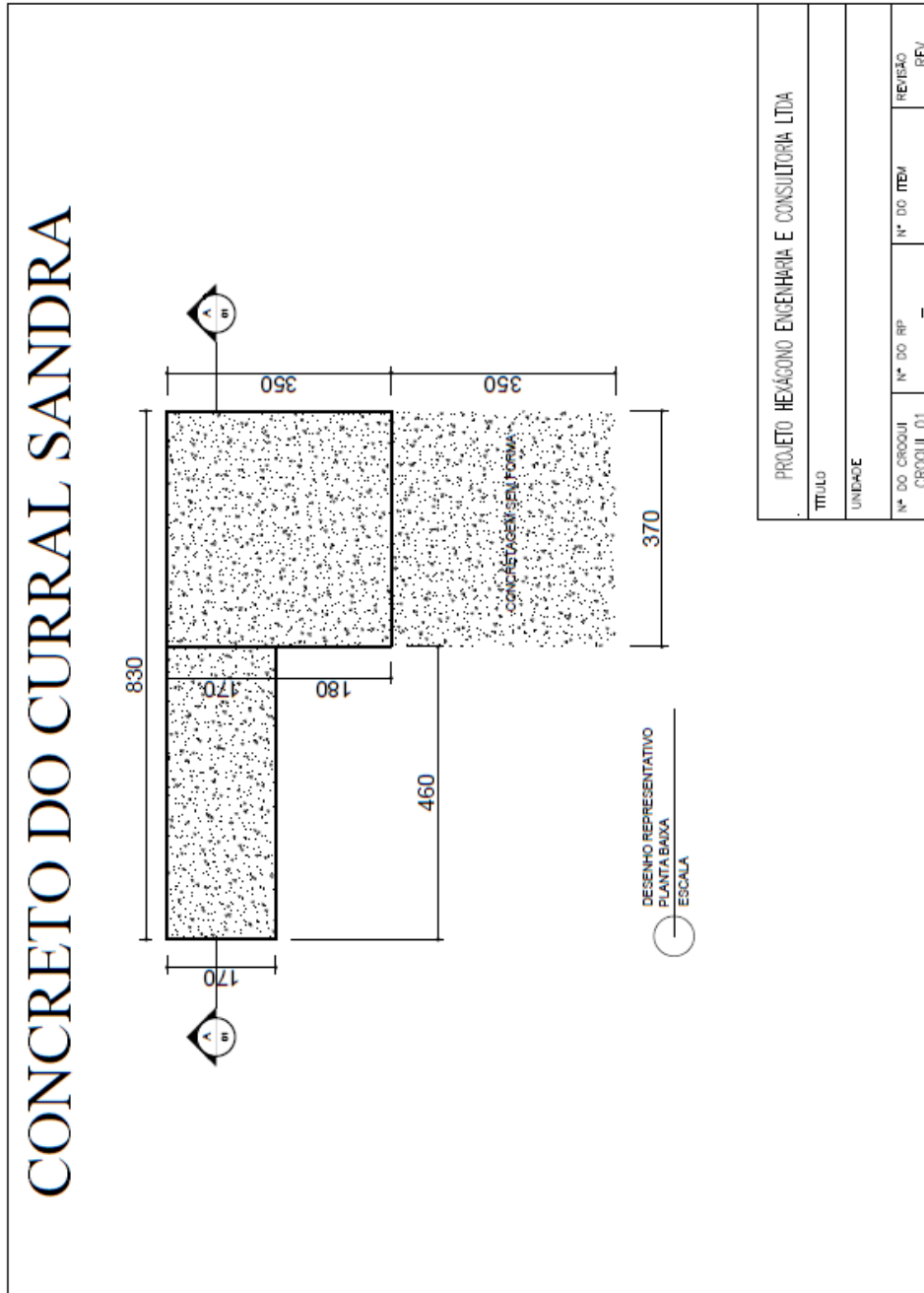


3.19.

CURRAL PROVISORIO SANDRA NOZINHO

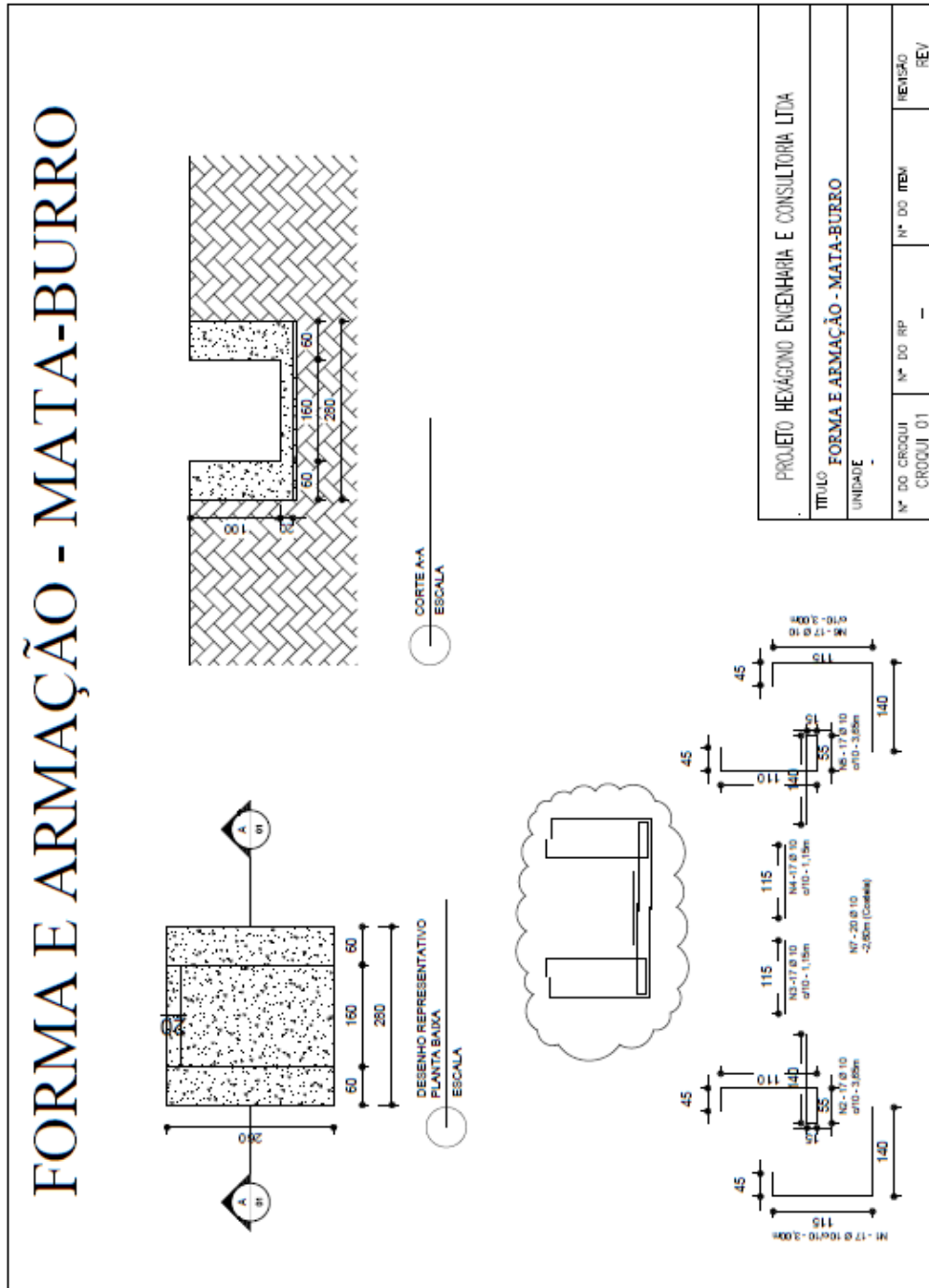


FUNDAÇÃO  
**renova**



3.20.

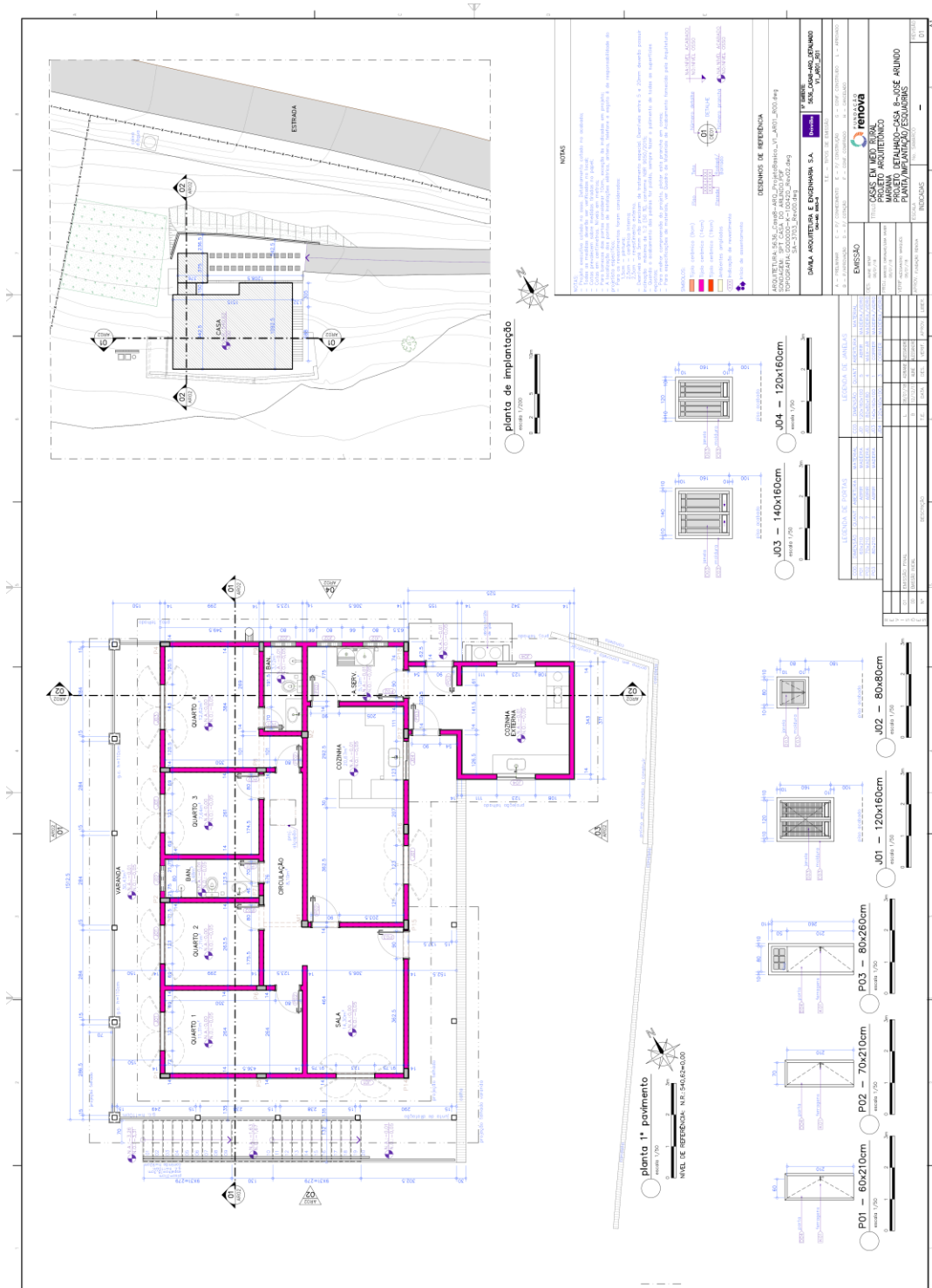
MATA BURRO PADRÃO



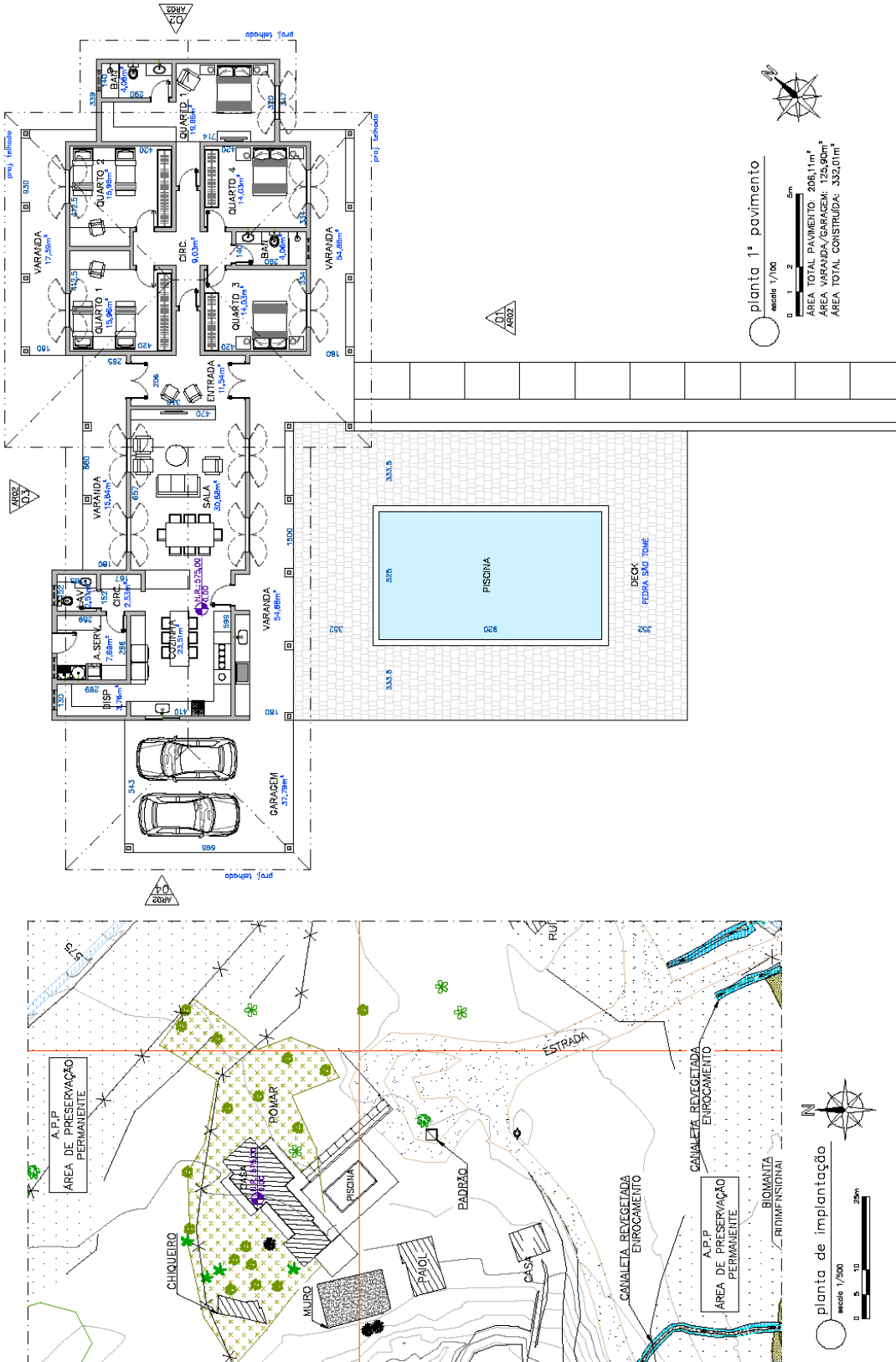
## 4. MARIANA

### 4.1. RECONSTRUÇÕES

#### 4.1.1. RCRES-0002 - PARACATU DE CIMA GERALDO NASCIMENTO DA SILVA



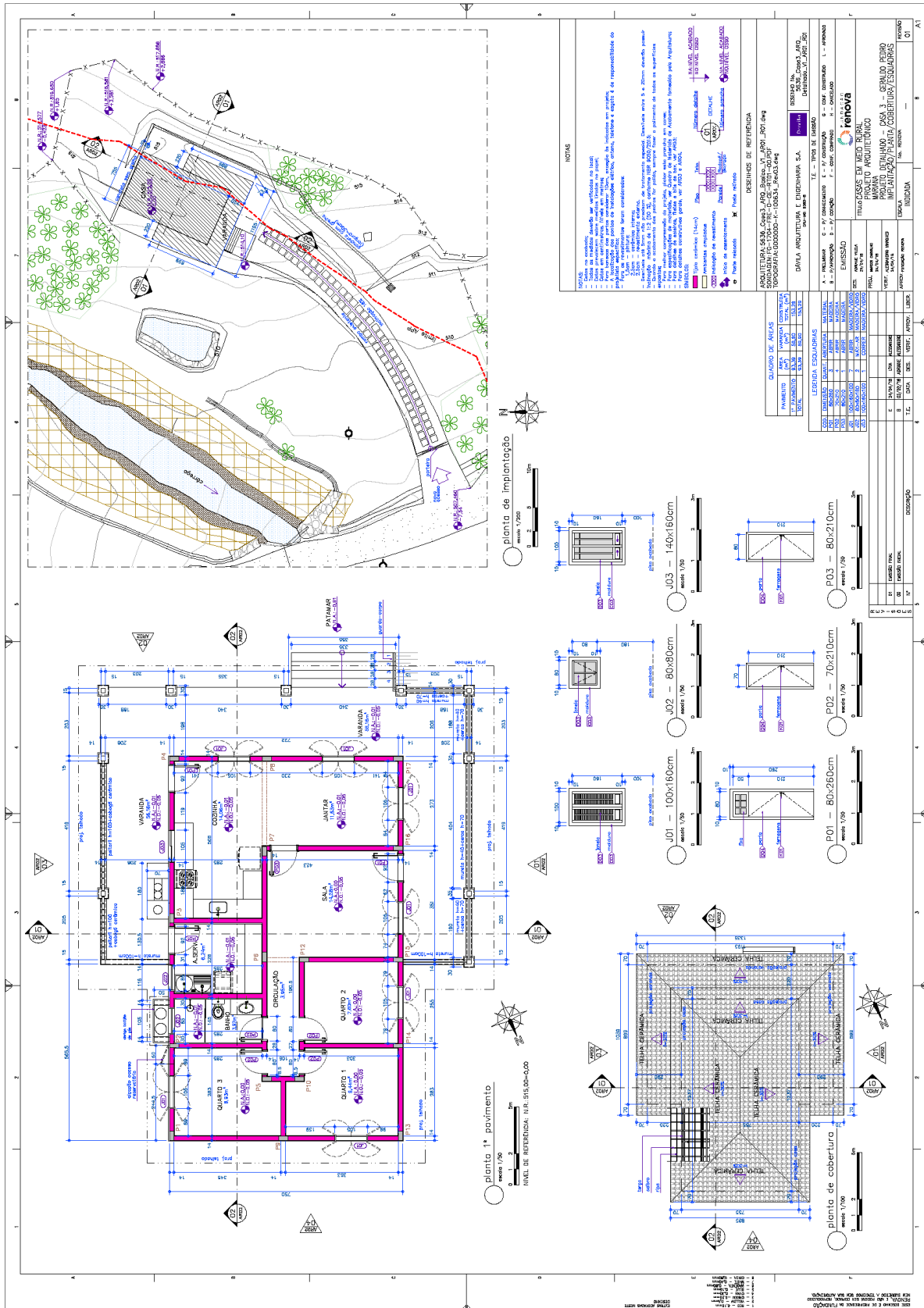
## 4.1.2. RCRES-0005 - PONTE DO GAMA MARCIO DE SOUZA



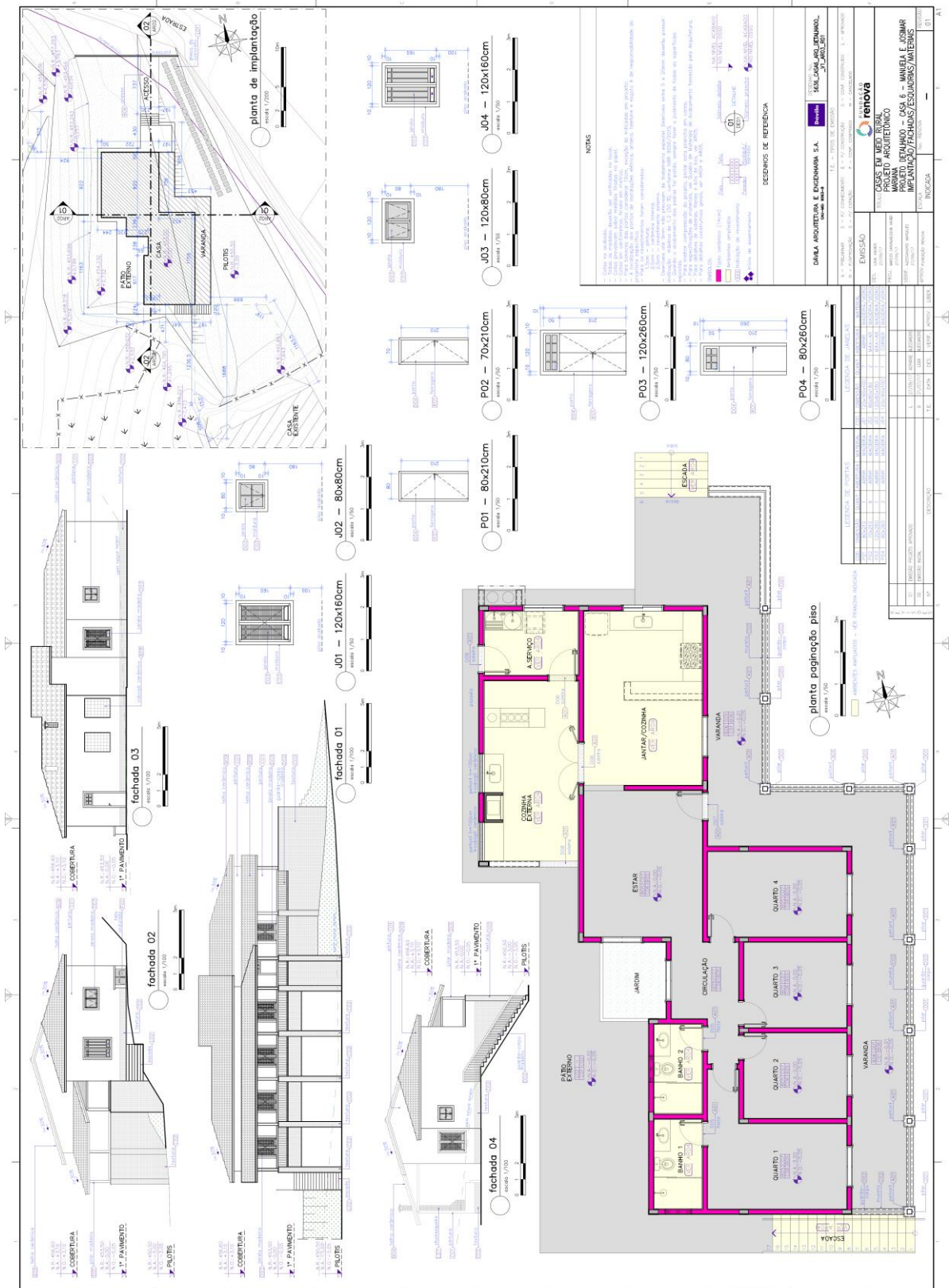
Prancha 01  
Projeto Conceitual  
R00

**Casa 13 - Márcio de Souza**

### 4.1.3. RCRES-0007 - PEDRAS GERALDO PEDRO GONCALVES



# 4.1.4. RCRES-0013 – CAMPINAS ANTONIO TOMAZ NEVES



# 4.1.5. RCRES-0014 – PONTE DO GAMA MARCIO DE SOUZA



**CASA DO MARCIO MALHADA**  
ESCALA 1/125

LEGENDA:  
 [Symbol] EMPILHADO EXISTENTE  
 [Symbol] ANEXO A REMOVER  
 [Symbol] EMPILHADO A SER CONSTRUÍDO

**CASA DO MARCIO MALHADA**  
ESCALA 1/100

**CASA DO MARCIO MALHADA**  
ESCALA 1/100

**CASA DO MARCIO MALHADA**  
ESCALA 1/100

**QUADRO DE PORTAS**

QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS
QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS
QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS
QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS	QUADRO DE PORTAS

**LEGENDA DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS**

RESUMO DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS

RESUMO DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS

RESUMO DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS

**LEGENDA DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS**

RESUMO DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS

RESUMO DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS

RESUMO DE ESPECIFICAÇÕES DE ACABAMENTOS

**EMISSÃO**

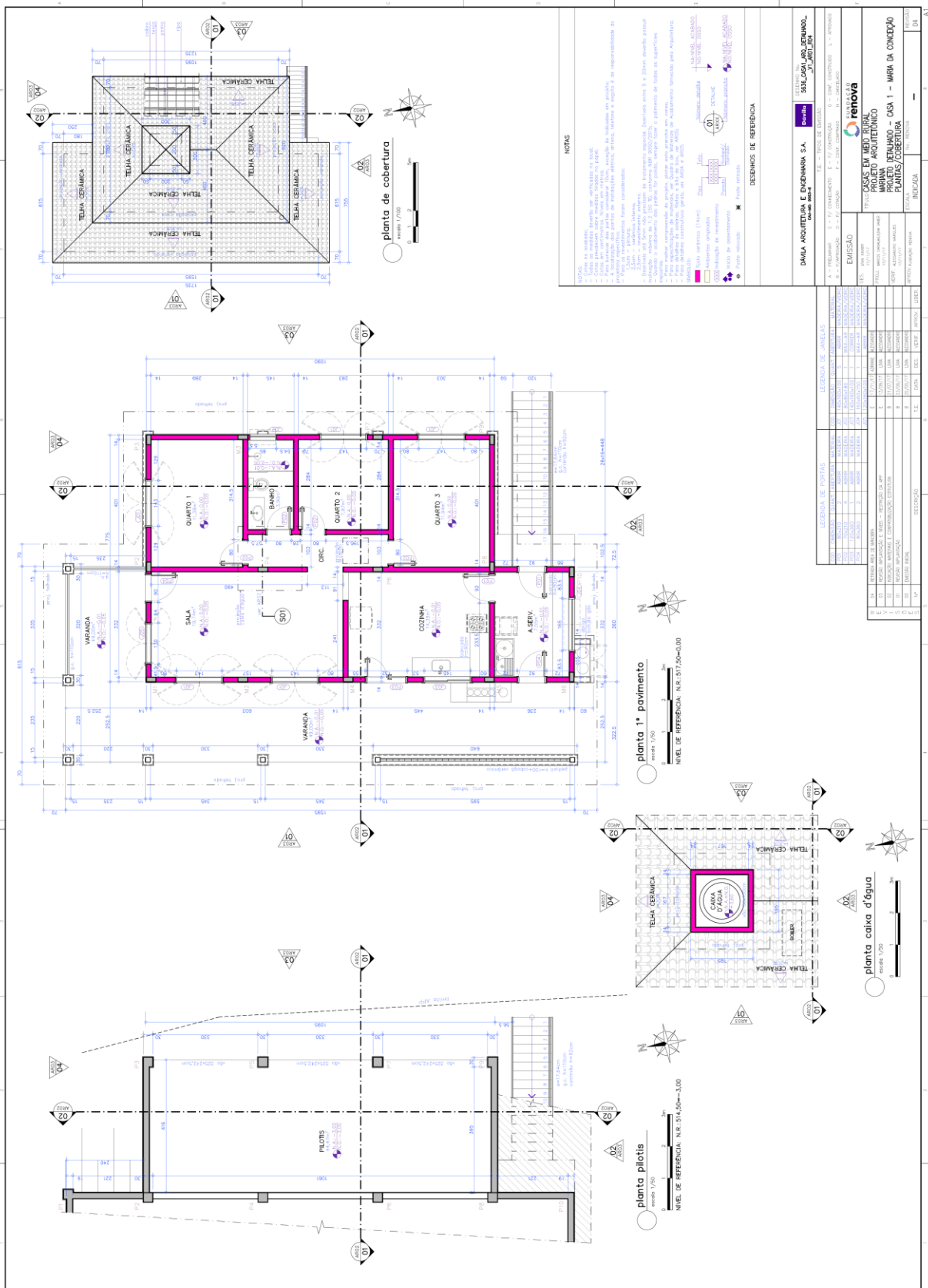
PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ARQUITETÔNICO

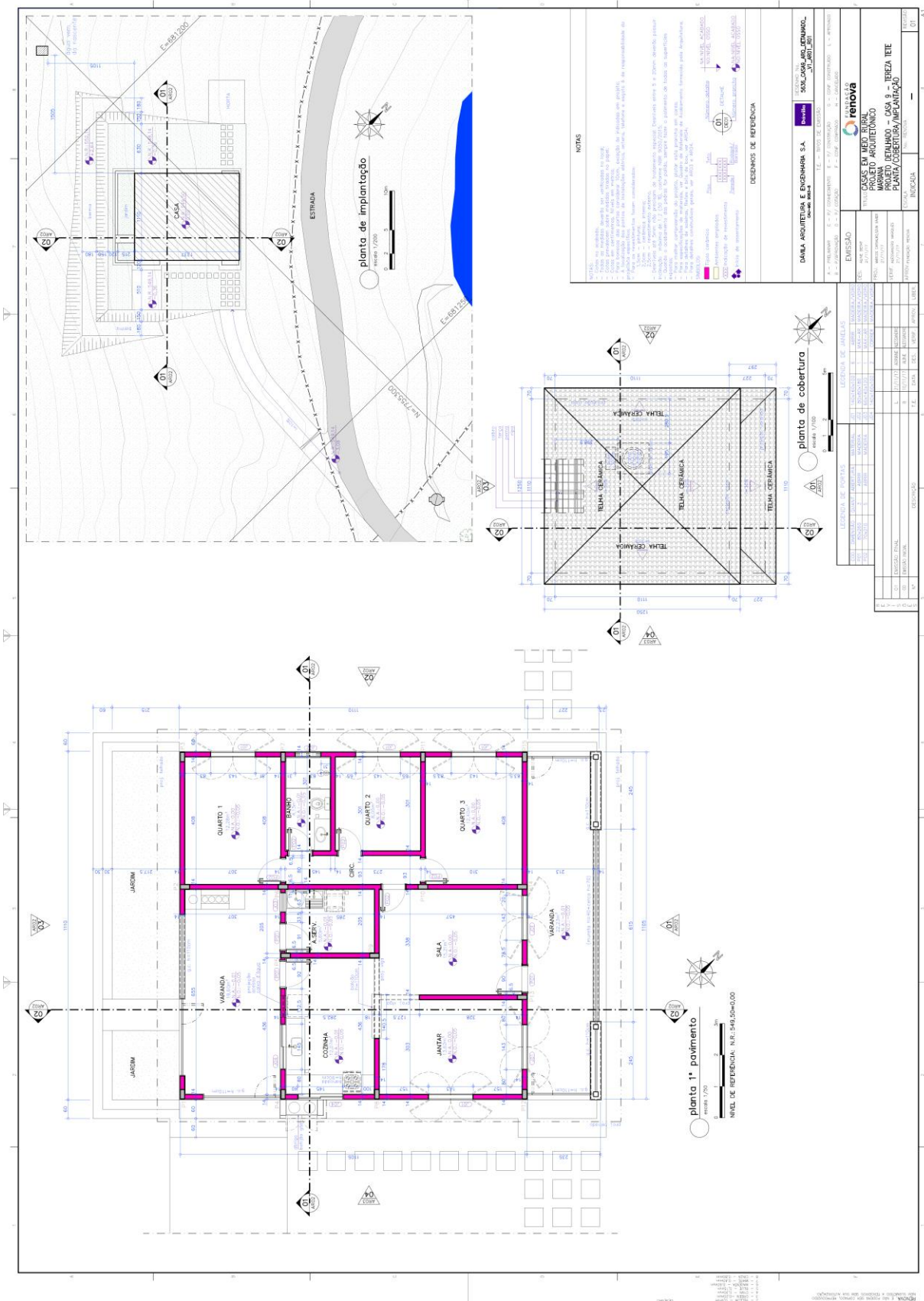


# 4.1.7. RCRES-0017 - SITIO VILA BORBA MARIA DA CONCEICAO RAMOS





# 4.1.9. RCRES-0023 – PARACATU DE CIMA GUMERCINDO DE SOUZA



# 4.1.10. RCRES-0026 – PARACATU DE BAIXO WALDIR POLLACK

