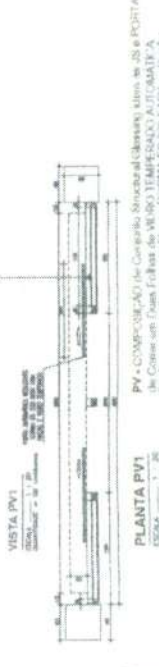


[illegible][illegible]

PR • COMPAGNIE AG (the German Structural Clayworks) liefert an 250 000 TON
in Container-Form Folien des VULFOL ITIMING-SYSTEMS AUF GEMÄUR.

PLANTA PV1

PLANTA 112

ESTADO: 1179

COORDENADAS: 1179



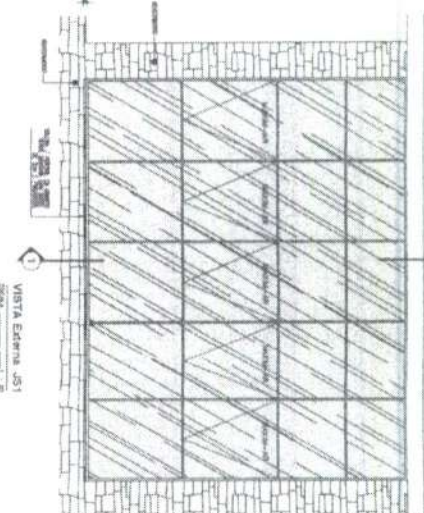
DET 06 - TRAVESSA INTERMEDIÁRIA
PILICAGEM SOLTA - ENCONTRO
MÓDULO SUP. TIPO INF. MAXIMILAR

DET 06 - ABREGLATE SOLTA
ENCONTRO MÓDULO SUP. TIPO

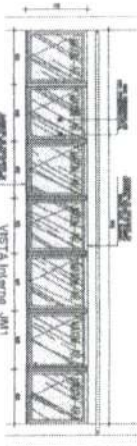
DET 04 - ABREGLATE SUPERIOR EM
CONCRETO E FUND. NA VISTA - SOLTA

DET 07 - TRAVESSA INTERMEDIÁRIA
PILICAGEM SOLTA - ENCONTRO
MÓDULO SUP. TIPO INF. MAXIMILAR

CORTE - 1 - JS1



VISTA Externa JS1



CORTE JM1

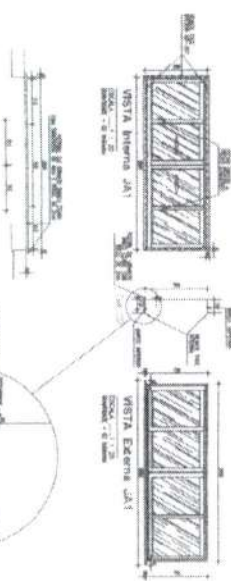
JM - Janela Multiplata com Falsa Sola, Falsa
Sola e Falsa Sola, Falsa Sola e Falsa Sola
com Vidro Double Glass e Vidro



CORTE JM2



CORTE JM1



VISTA Externa JA1

VISTA Externa JA2

VISTA Externa JA3

VISTA Externa JA4

VISTA Externa JA5

VISTA Externa JA6

VISTA Externa JA7

VISTA Externa JA8

VISTA Externa JA9

VISTA Externa JA10

VISTA Externa JA11

VISTA Externa JA12

VISTA Externa JA13

VISTA Externa JA14

PLANTA JM1

PLANTA JM2

PLANTA JM3

PLANTA JM4

PLANTA JM5

PLANTA JM6

PLANTA JM7

PLANTA JM8

PLANTA JM9

PLANTA JM10

PLANTA JM11

PLANTA JM12

PLANTA JM13

PLANTA JM14

PLANTA JM15

PLANTA JM16

PLANTA JM17

PLANTA JM18

PLANTA JM19

PLANTA JM20

PLANTA JM21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

PLANTA JA16

PLANTA JA17

PLANTA JA18

PLANTA JA19

PLANTA JA20

PLANTA JA21

PLANTA JA1

PLANTA JA2

PLANTA JA3

PLANTA JA4

PLANTA JA5

PLANTA JA6

PLANTA JA7

PLANTA JA8

PLANTA JA9

PLANTA JA10

PLANTA JA11

PLANTA JA12

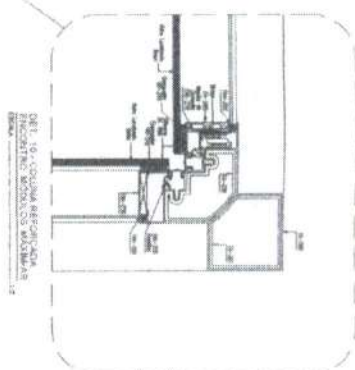
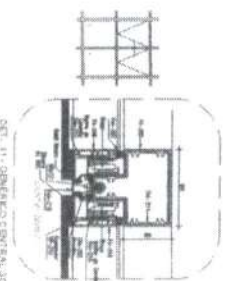
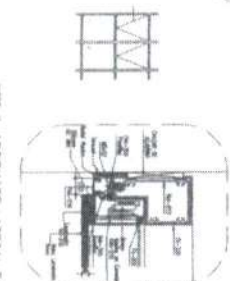
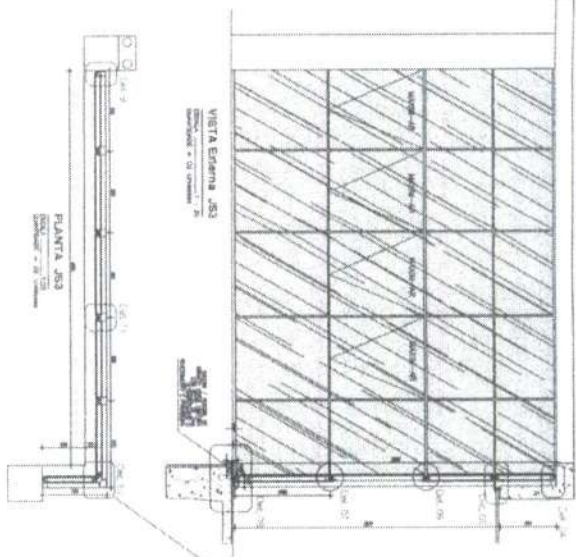
PLANTA JA13

PLANTA JA14

PLANTA JA15

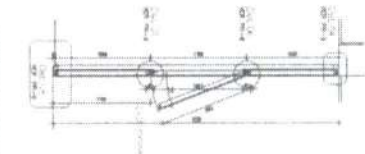
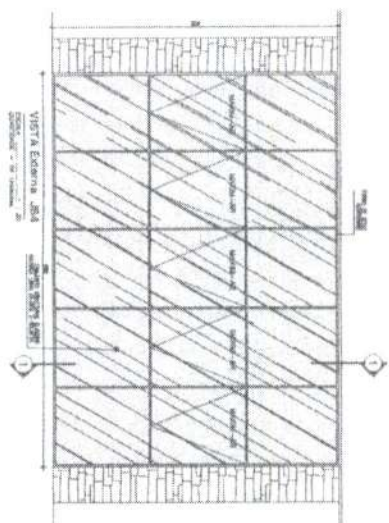
PLANTA JA16

PLANTA JA17



DET. 9. ARREDADE LATERAL EM CONJUNTO DE VILAJO DO PLANO 550/9

DET. 11. GABINETE CONTRA J56/4 EXPOZICAO MODULO MAJALAB



PLANTA J53

PLANTA J54

PLANTA J55

PLANTA J56

PLANTA J57

PLANTA J58

PLANTA J59

PLANTA J60

PLANTA J61

PLANTA J62

PLANTA J63

PLANTA J64

PLANTA J65

PLANTA J66

PLANTA J67

PLANTA J68

PLANTA J69

PLANTA J70

PLANTA J71

PLANTA J72

PLANTA J73

PLANTA J74

PLANTA J75

PLANTA J76

PLANTA J77

PLANTA J78

PLANTA J79

PLANTA J80

PLANTA J81

PLANTA J82

PLANTA J83

PLANTA J84

PLANTA J85

PLANTA J86

PLANTA J87

PLANTA J88

PLANTA J89

PLANTA J90

PLANTA J91

PLANTA J92

PLANTA J93

PLANTA J94

PLANTA J95

PLANTA J96

PLANTA J97

PLANTA J98

PLANTA J99

PLANTA J100

PLANTA J101

PLANTA J102

PLANTA J103

PLANTA J104

PLANTA J105

PLANTA J106

PLANTA J107

PLANTA J108

PLANTA J109

PLANTA J110

PLANTA J111

PLANTA J112

PLANTA J113

PLANTA J114

PLANTA J115

PLANTA J116

PLANTA J117

PLANTA J118

PLANTA J119

PLANTA J120

PLANTA J121

PLANTA J122

PLANTA J123

PLANTA J124

PLANTA J125

PLANTA J126

PLANTA J127

PLANTA J128

PLANTA J129

PLANTA J130

PLANTA J131

PLANTA J132

PLANTA J133

PLANTA J134

PLANTA J135

PLANTA J136

PLANTA J137

PLANTA J138

PLANTA J139

PLANTA J140

PLANTA J141

PLANTA J142

PLANTA J143

PLANTA J144

PLANTA J145

PLANTA J146

PLANTA J147

PLANTA J148

PLANTA J149

PLANTA J150

PLANTA J151

PLANTA J152

PLANTA J153

PLANTA J154

PLANTA J155

PLANTA J156

PLANTA J157

PLANTA J158

PLANTA J159

PLANTA J160

PLANTA J161

PLANTA J162

PLANTA J163

PLANTA J164

PLANTA J165

PLANTA J166

PLANTA J167

PLANTA J168

PLANTA J169

PLANTA J170

PLANTA J171

PLANTA J172

PLANTA J173

PLANTA J174

PLANTA J175

PLANTA J176

PLANTA J177

PLANTA J178

PLANTA J179

PLANTA J180

PLANTA J181

PLANTA J182

PLANTA J183

PLANTA J184

PLANTA J185

PLANTA J186

PLANTA J187

PLANTA J188

PLANTA J189

PLANTA J190

PLANTA J191

PLANTA J192

PLANTA J193

PLANTA J194

PLANTA J195

PLANTA J196

PLANTA J197

PLANTA J198

PLANTA J199

PLANTA J200

PLANTA J201

PLANTA J202

PLANTA J203

PLANTA J204

PLANTA J205

PLANTA J206

PLANTA J207

PLANTA J208

PLANTA J209

PLANTA J210

PLANTA J211

PLANTA J212

PLANTA J213

PLANTA J214

PLANTA J215

PLANTA J216

PLANTA J217

PLANTA J218

PLANTA J219

PLANTA J220

PLANTA J221

PLANTA J222

PLANTA J223

PLANTA J224

PLANTA J225

PLANTA J226

PLANTA J227

PLANTA J228

PLANTA J229

PLANTA J230

PLANTA J231

PLANTA J232

PLANTA J233

PLANTA J234

PLANTA J235

PLANTA J236

PLANTA J237

PLANTA J238

PLANTA J239

PLANTA J240

PLANTA J241

PLANTA J242

PLANTA J243

PLANTA J244

PLANTA J245

PLANTA J246

PLANTA J247

PLANTA J248

PLANTA J249

PLANTA J250

PLANTA J251

PLANTA J252

PLANTA J253

PLANTA J254

PLANTA J255

PLANTA J256

PLANTA J257

PLANTA J258

PLANTA J259

PLANTA J260

PLANTA J261

PLANTA J262

PLANTA J263

PLANTA J264

PLANTA J265

PLANTA J266

PLANTA J267

PLANTA J268

PLANTA J269

PLANTA J270

PLANTA J271

PLANTA J272

PLANTA J273

PLANTA J274

PLANTA J275

PLANTA J276

PLANTA J277

PLANTA J278

PLANTA J279

PLANTA J280

PLANTA J281

PLANTA J282

PLANTA J283

PLANTA J284

PLANTA J285

PLANTA J286

PLANTA J287

PLANTA J288

PLANTA J289

PLANTA J290

PLANTA J291

PLANTA J292

PLANTA J293

PLANTA J294

PLANTA J295

PLANTA J296

PLANTA J297

PLANTA J298

PLANTA J299

PLANTA J300

PLANTA J301

PLANTA J302

PLANTA J303

PLANTA J304

PLANTA J305

PLANTA J306

PLANTA J307

PLANTA J308

PLANTA J309

PLANTA J310

PLANTA J311

PLANTA J312

PLANTA J313

PLANTA J314

PLANTA J315

PLANTA J316

PLANTA J317

PLANTA J318

PLANTA J319

PLANTA J320

PLANTA J321

PLANTA J322

PLANTA J323

PLANTA J324

PLANTA J325

PLANTA J326

PLANTA J327

PLANTA J328

PLANTA J329

PLANTA J330

PLANTA J331

PLANTA J332

PLANTA J333

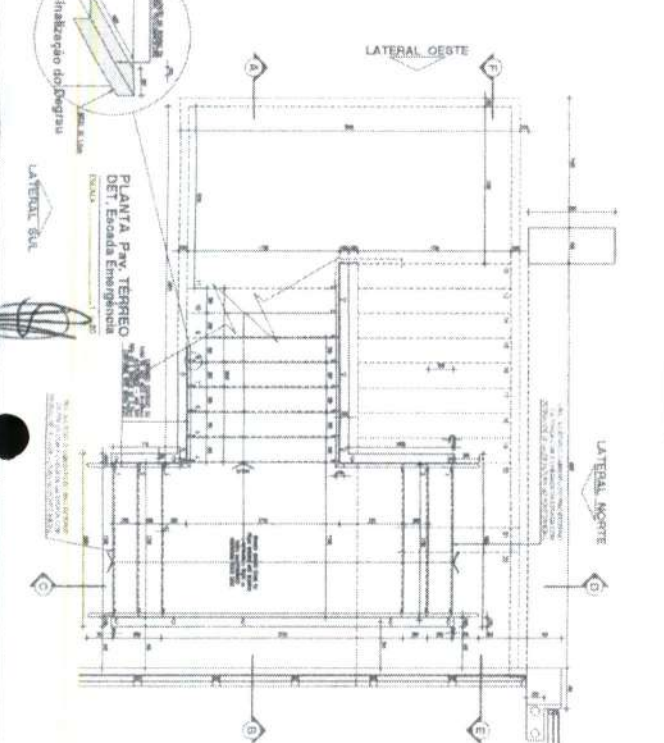
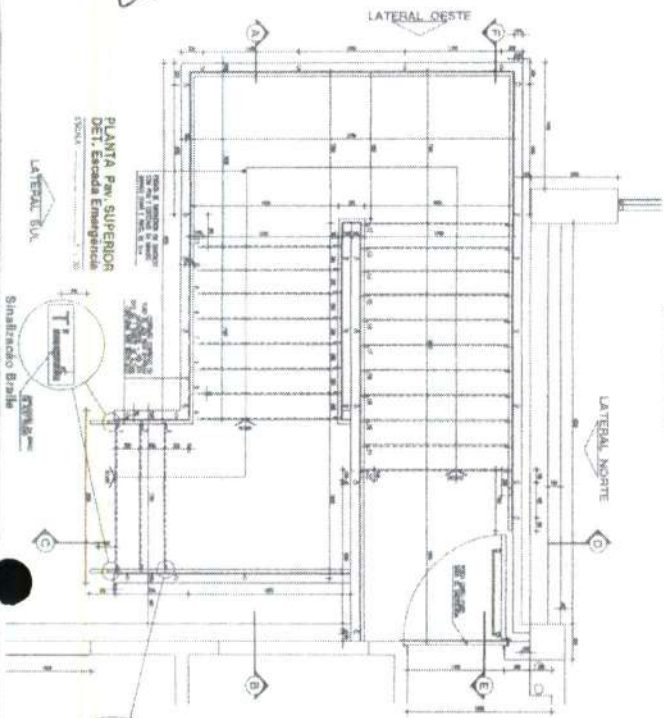
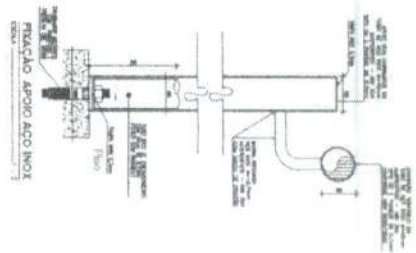
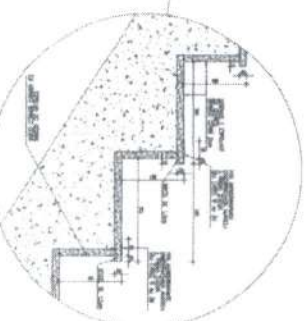
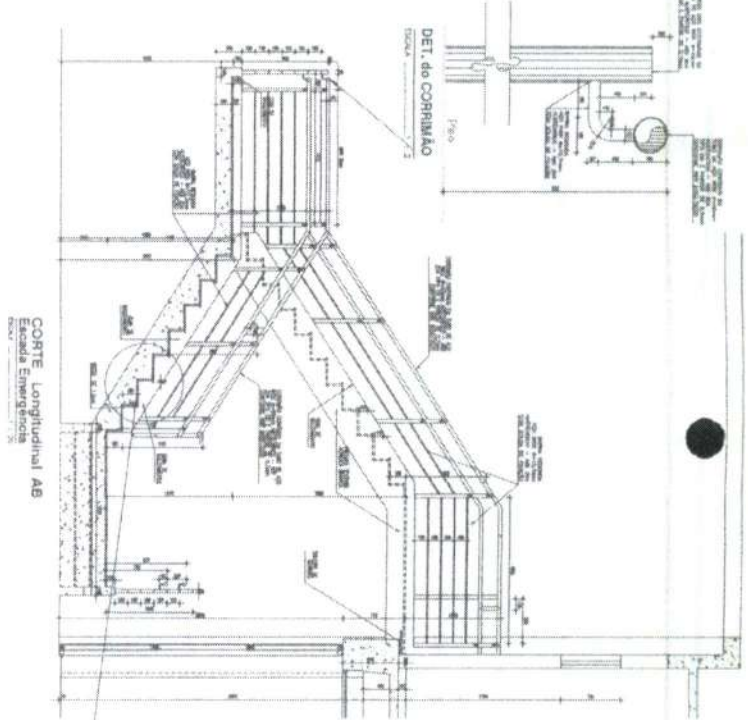
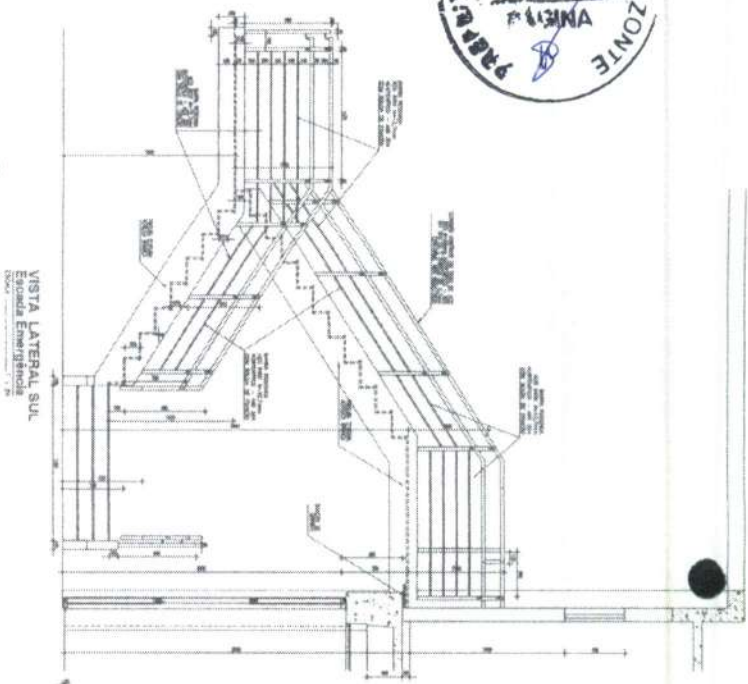
PLANTA J334

PLANTA J335

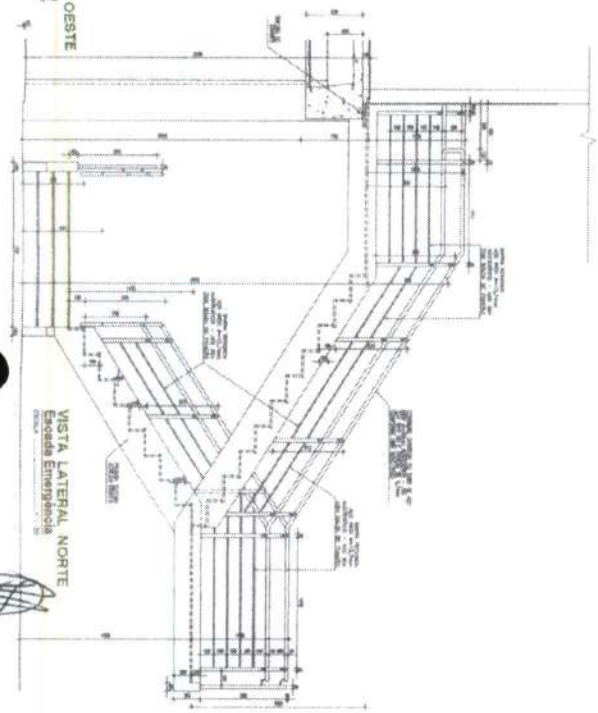
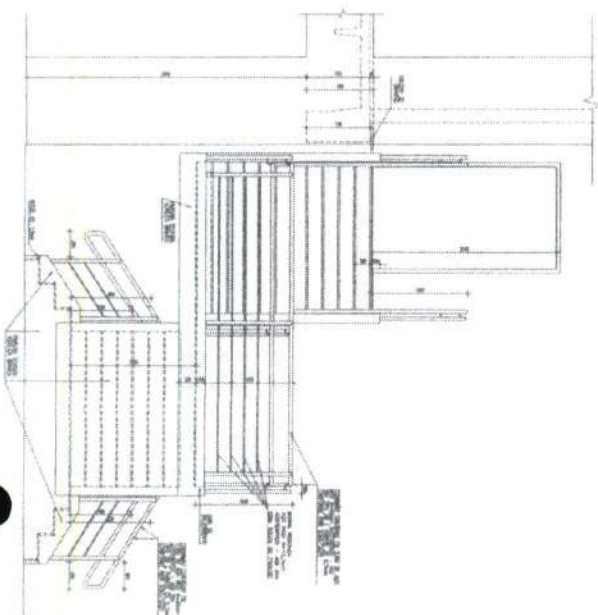
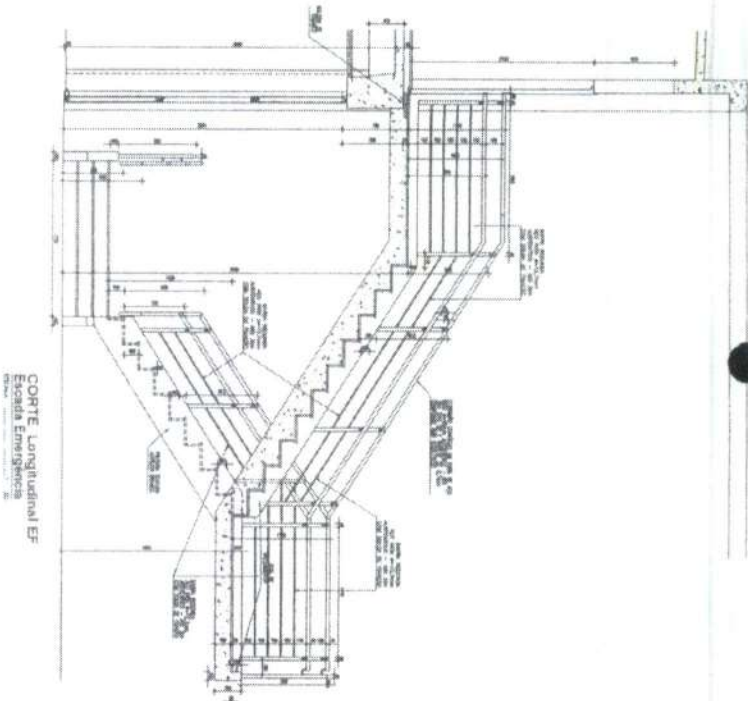
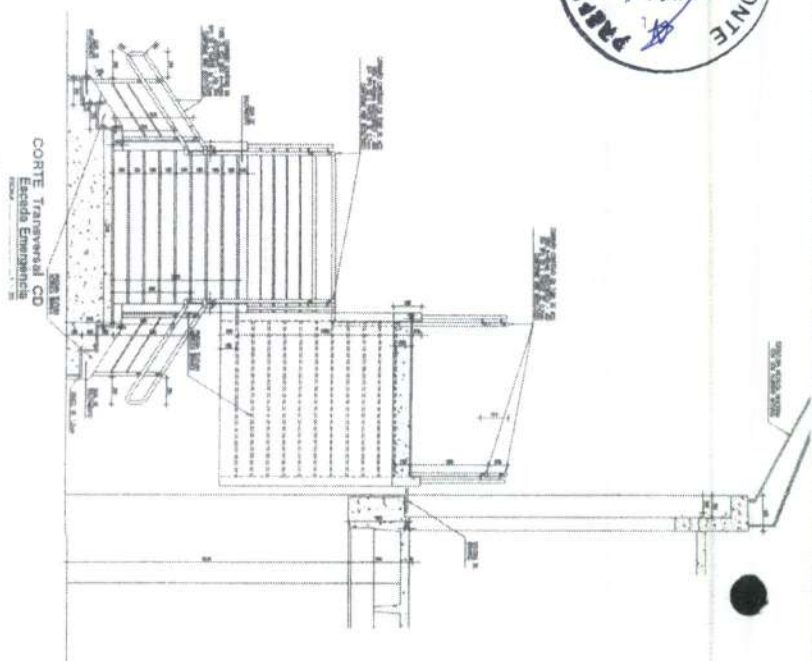
PLANTA J336

PLANTA J337

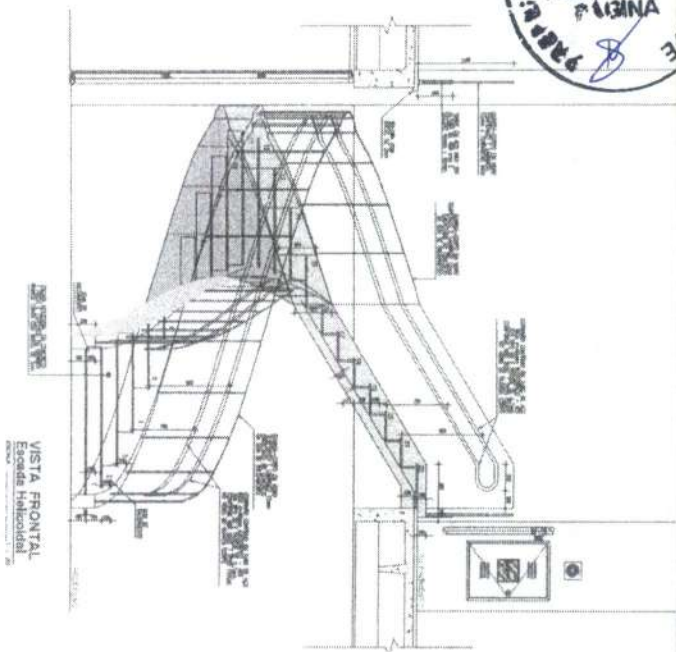
PLANTA J338



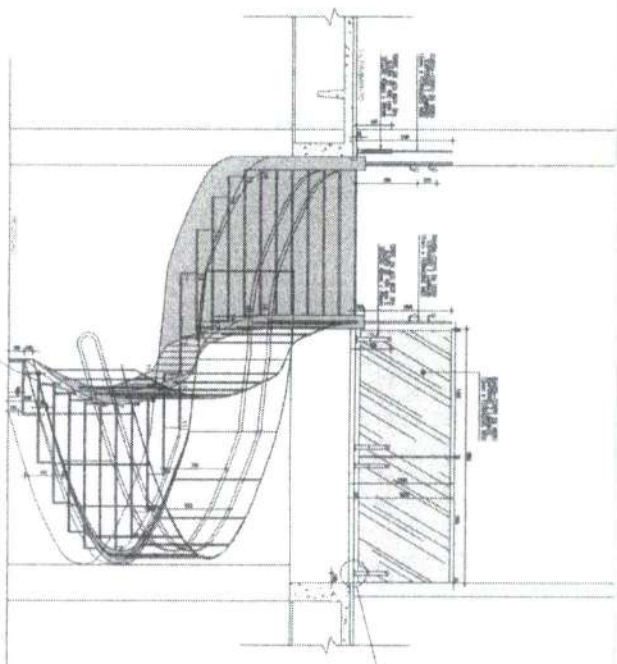
PROJETO	
PROJETO DE ARTE E CULTURA DE HORIZONTE	PROJETO DE DETALHAMENTO DA
ESCALA DE REPRESENTAÇÃO - CORTES	1:20
CORTE A VISTA LATERAL - CORTES	1:20
17	



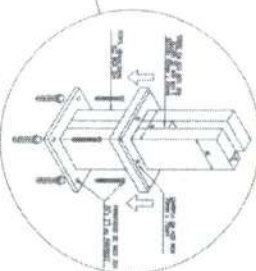
PROJETO DE ARQUITETURA	
CENTRO DE ARTE E CULTURA DE HORIZONTE	
LOCALIZAÇÃO: RUA DE ABRIL, 100 - JARDIM ARAUCÁRIA - HORIZONTE - CE	
PROJETO DE ARQUITETURA - CORTE CD	
CORTE EF - VISTA LATERAL NORTE	
Escala: 1:25	
Folha: 17	
Data: 10/05/2017	
Projeto: D14	



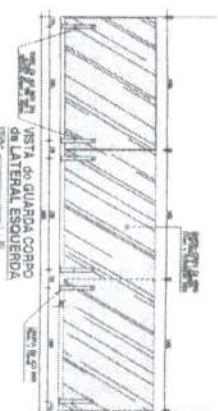
VISTA FRONTAL
Escada Helicoidal



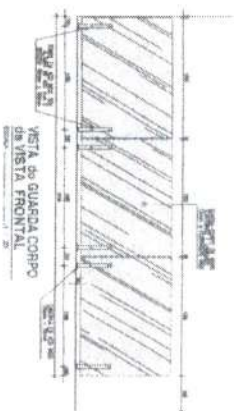
VISTA LATERAL DIREITA
Escada Emergência



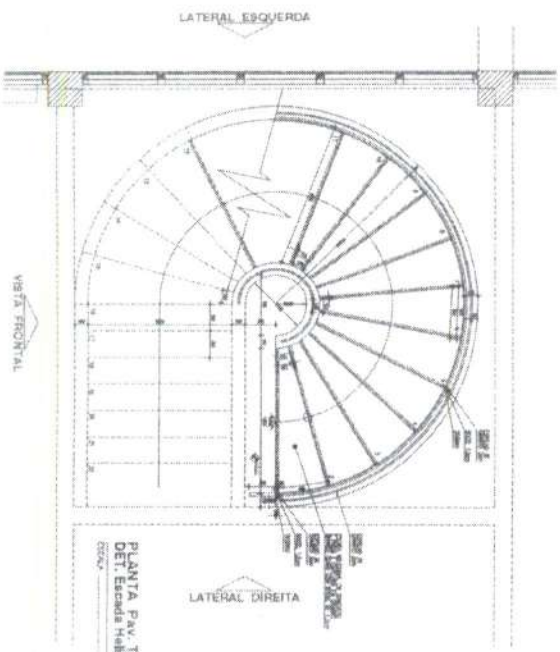
DET. 02 - Fixação
Guarda-Corpo - Torre Física
Torre Acon. Box 304
Guarda-Corpo Escada



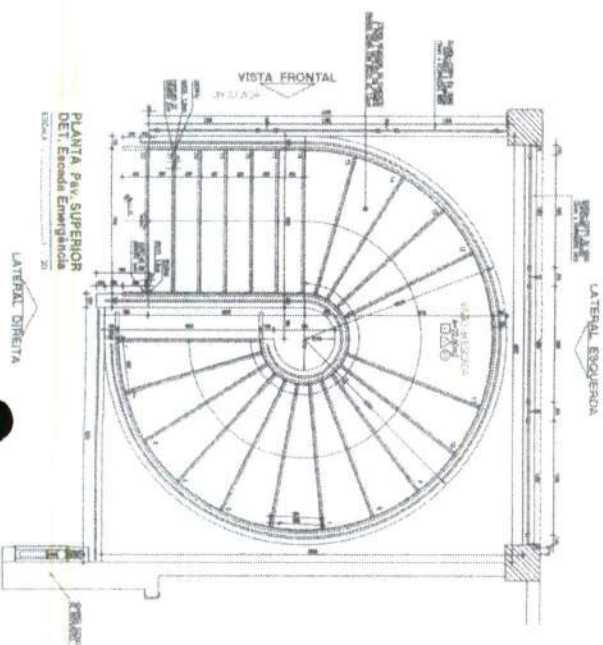
VISTA da GUARDA-CORPO
na LATERAL ESQUERDA



VISTA da GUARDA-CORPO
na LATERAL DIREITA

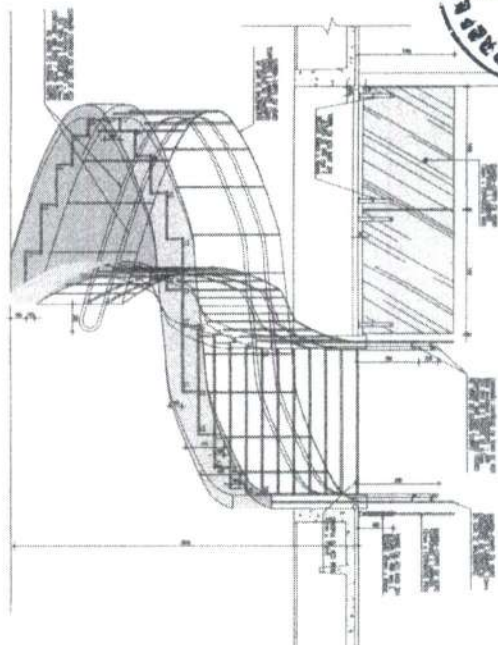


PLANTA Pav. TERREO
DET. Escada Helicoidal

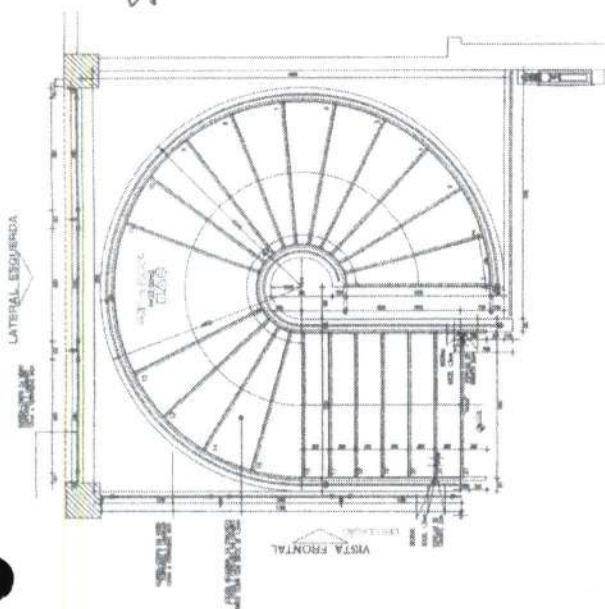


PLANTA Pav. SUPERIOR
DET. Escada Emergência

		CENTRO DE ARTE E CULTURA DE HORIZONTE	
PLANTA BAIXA DE DETALHAMENTO DA ESCADA HELICOIDAL - SERVIÇO DE DETALHES DA GUARDA-CORPO		D15	
17		17	



VISTA LATERAL ESQUERDA
Escada Emergência



LATERAL EGGJEREA

CEJAP

CENTRO DE ARTE E CULTURA DE HONOLULU

1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813
 Phone: (808) 943-2222
 Fax: (808) 943-2222

Exhibition Title: **THE ART OF THE FUTURE**

Artist: **JOHN K. HARRIS**

Medium: **Oil on Canvas**

Dimensions: **100" x 100"**

Installation: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Opening: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Duration: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Admission: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Box Office: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Website: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Phone: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Fax: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Email: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

Notes: **1000 Kalia Drive, Honolulu, HI 96813**

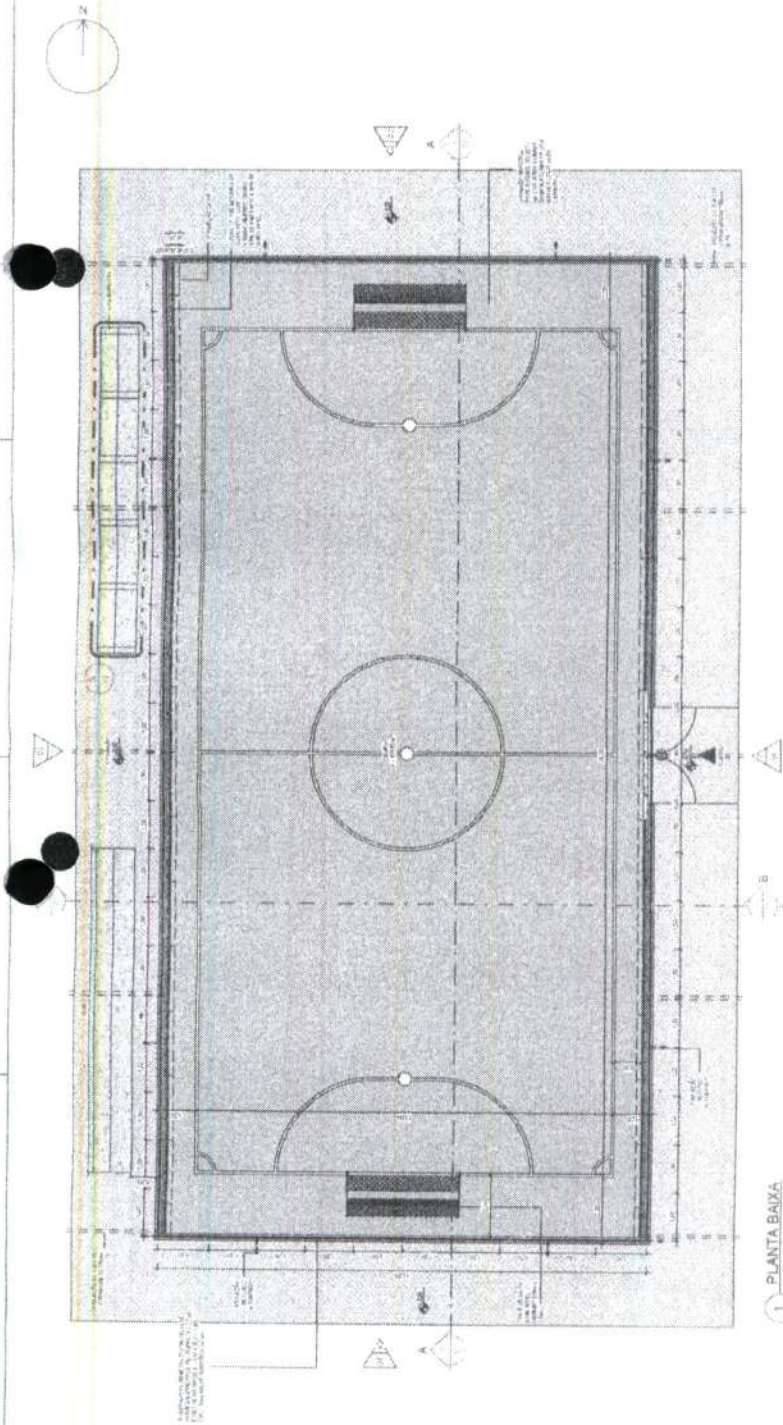
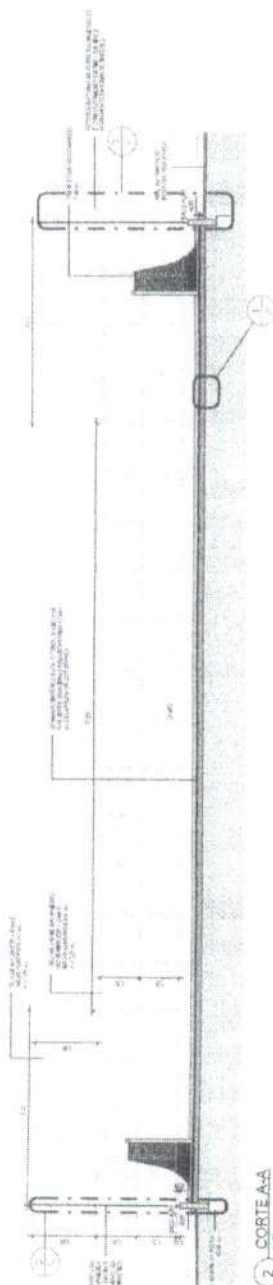


TABELA DE ÁREAS		
NOME	ÁREA	
Área de Circulo	450,00 m²	

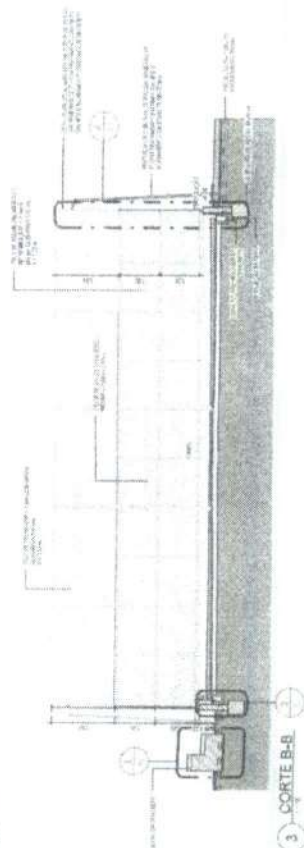
TABELA DE PORTAS	
REPRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
	OPERAÇÃO INTÉRCIO 420,00 m²

TABELA DE PORTAS		
DESCRIÇÃO	ALTURA (mm)	QUANTIDADE
PORTA METÁLICA - 2	2,80	1
PORTA METÁLICA - 2	2,80	1
PORTA METÁLICA - 2	2,80	1

1 PLANTA BAIXA



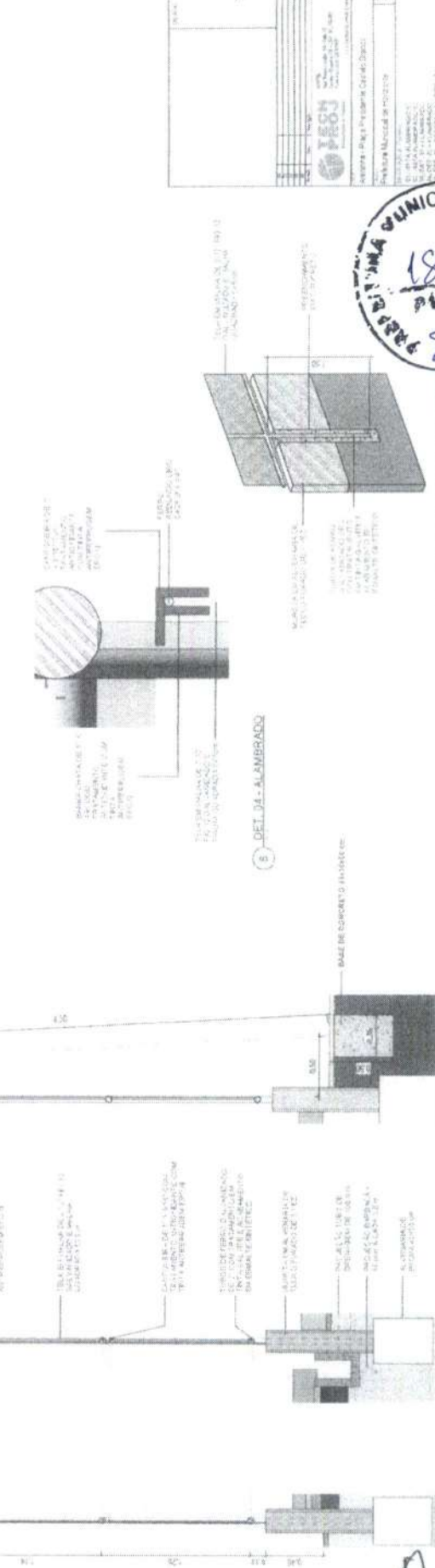
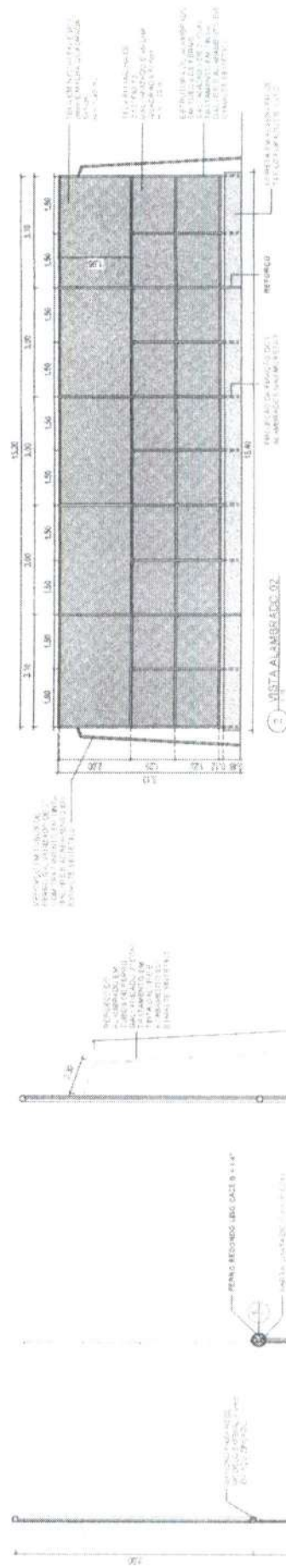
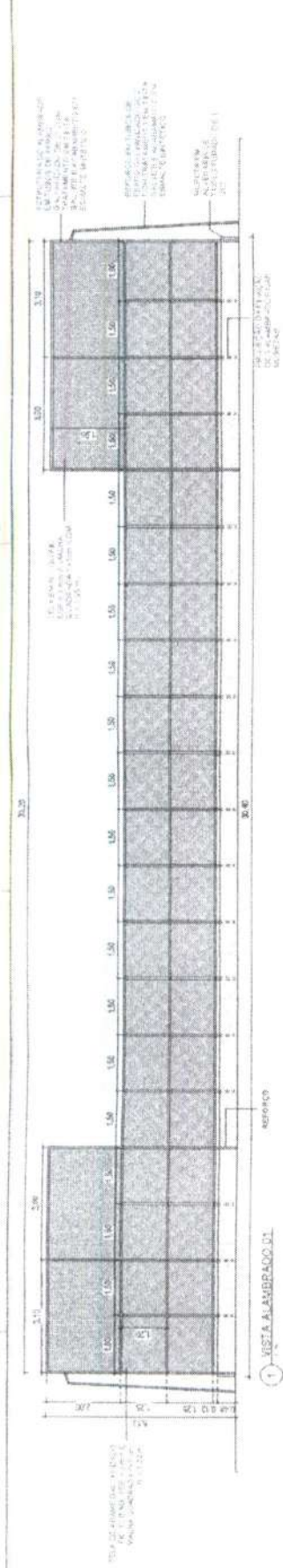
2 CORTE A-A



3 CORTE B-B



TECH PROJ Engenharia e Arquitetura Rua ... nº ... CEP: ... Fone: ...		01
Assinatura: _____ Rubrica: _____		Data: ____/____/____

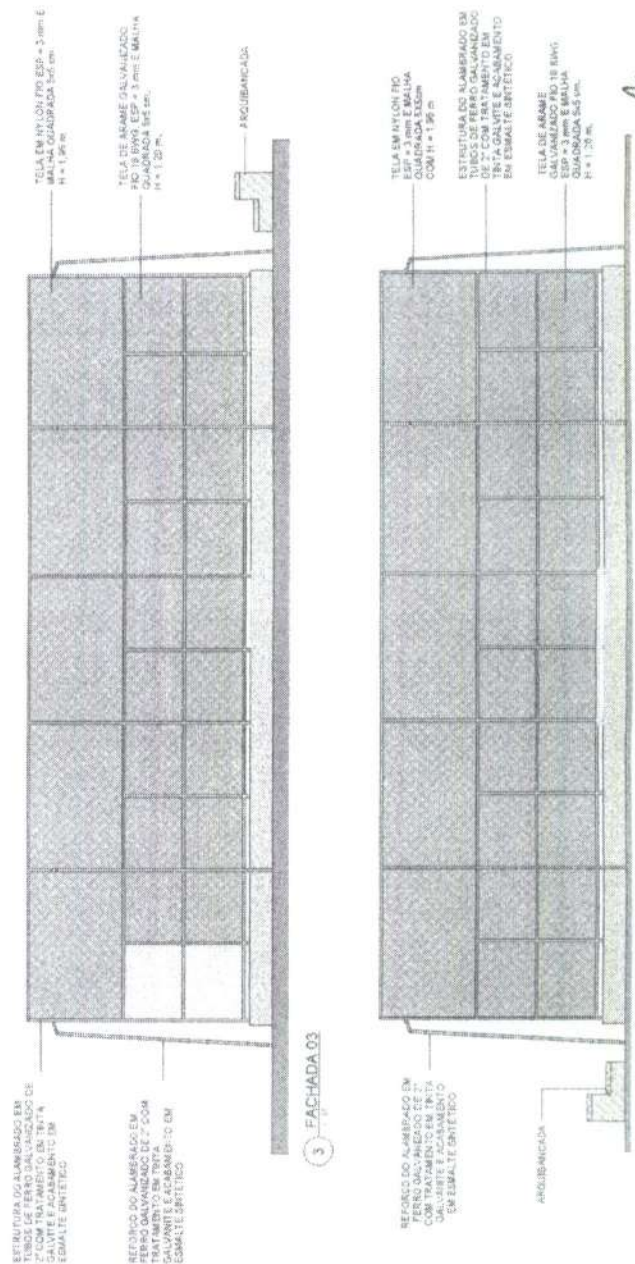
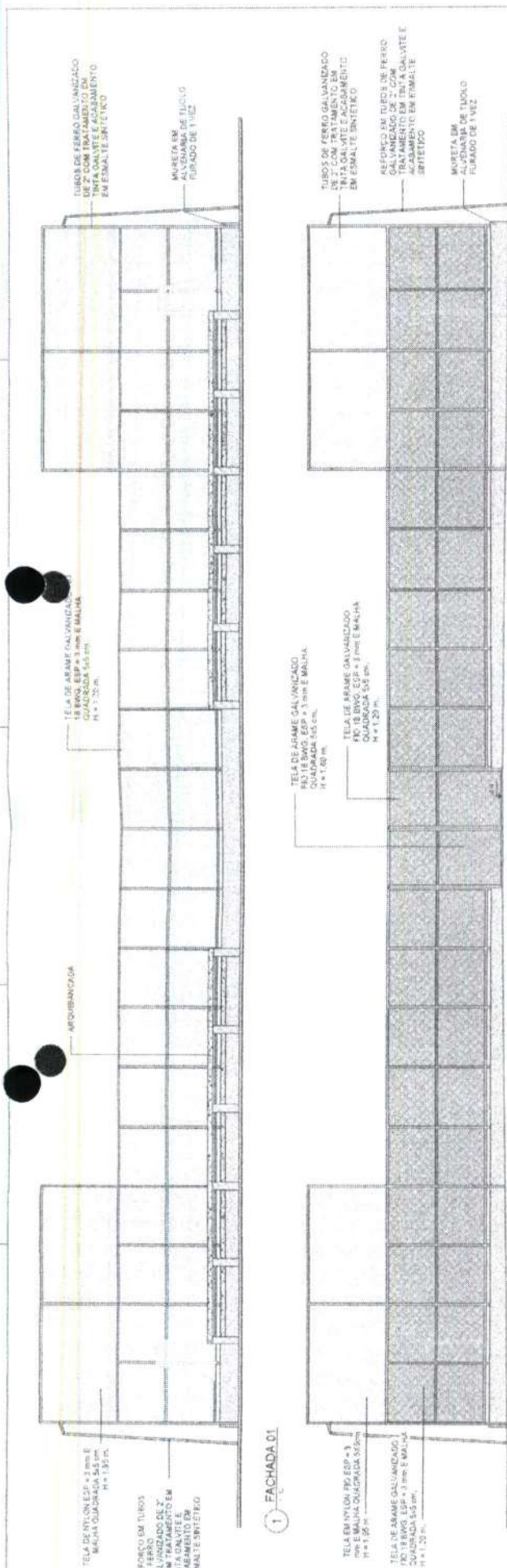


7 - DET. DA FIXAÇÃO DO ALAMBRAÇÃO

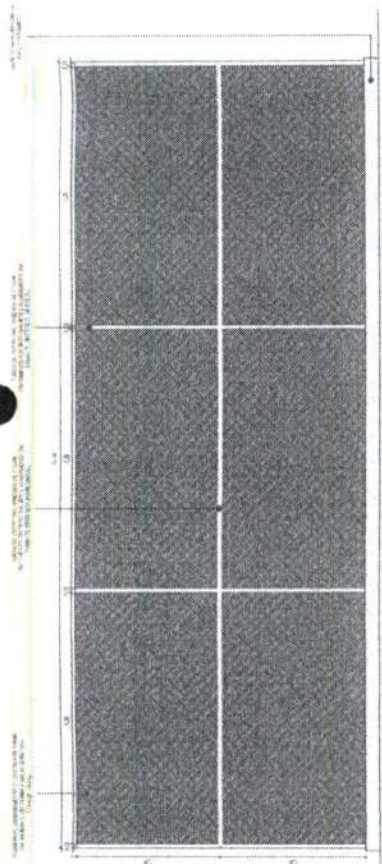
5 - DET. 03 - REFORÇO ALAMBRAÇÃO

4 - DET. 02 - ALAMBRAÇÃO

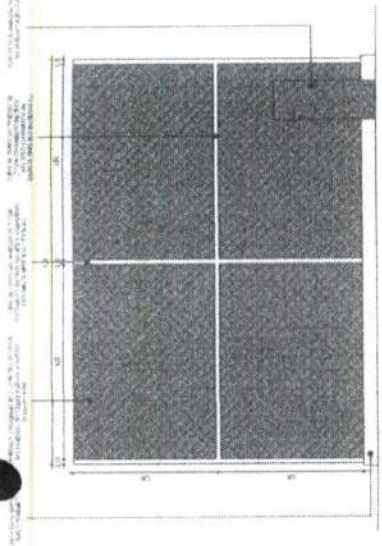
3 - DET. 01 - ALAMBRAÇÃO



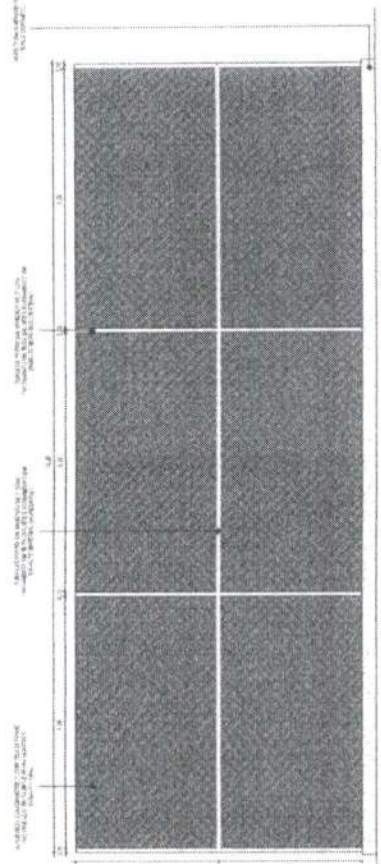
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE	
Av. Presidente Castelo Branco	
Praça Municipal de Horizonte	
Arquiteto	
04	
Assinatura do Autor	
Assinatura do Aprovado	
Assinatura do Fiscal	
Assinatura do Encarregado	
Assinatura do Responsável Técnico	
Assinatura do Responsável Legal	
Assinatura do Responsável Administrativo	
Assinatura do Responsável Financeiro	
Assinatura do Responsável de Segurança	
Assinatura do Responsável de Meio Ambiente	
Assinatura do Responsável de Cultura	
Assinatura do Responsável de Educação	
Assinatura do Responsável de Saúde	
Assinatura do Responsável de Trabalho	
Assinatura do Responsável de Transportes	
Assinatura do Responsável de Urbanismo	
Assinatura do Responsável de Zonas Especiais	



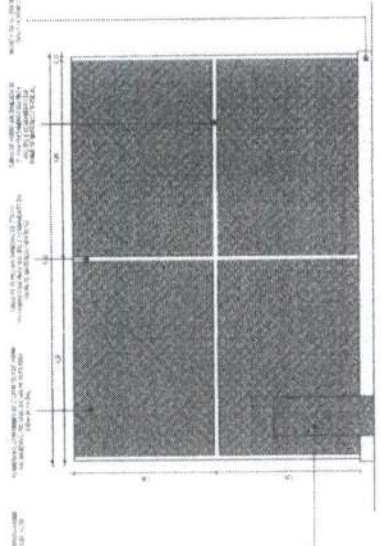
1 FACHADA 01



2 FACHADA 02



3 FACHADA 03



4 FACHADA 04



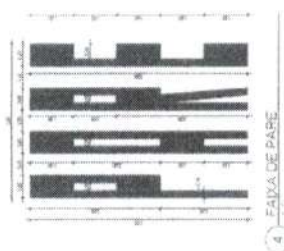
		02	
Prefeitura Municipal de Horizonte			
Rua da Boa Terra - Praça Presidente Castelo Branco			
Arquitetura			
02			

Handwritten signature or mark.



IMAGEM	DESCRIÇÃO	QTOE
	PISO PÓLIDATOIL ALTA ALTA EXTERNO	14
	PISO PÓLIDATOIL ORIECIONAL EXTERNO	60

QUADRO DE ÁREAS	
NOME	ÁREA
ÁREA VERDE	2084,34 m ²
ÁREA TERRENO	1729,80 m ²
ÁREA REFINERIA	2084,42 m ²
ÁREA PLANTAS	15444,83 m ²
ÁREA COM TUBARIA	2084,51 m ²
ÁREA PARA PRODUÇÃO - BR	11080,81 m ²
ÁREA PARA PRODUÇÃO - AL	4215,39 m ²



1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 23

2 DET. MEIO FIO E SARJETA CONJUGADOS...

3 DET. RAMPA P.C.D. LONGITUDINAL

4 DET. RAMPA P.C.D TRANSVERSAL

[illegible]



PREFEITURA DE
HORIZONTE

O TRABALHO CONTINUA



CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NA AVENIDA
PRESIDENTE CASTELO BRANCO, Nº 3850
INCLUINDO MOBILIÁRIOS URBANOS E UM
CENTRO DE ARTE E CULTURA NO BAIRRO
CENTRO

P
R
O
J
E
T
O

D
E

E
S
T
R
U
T
U
R
A

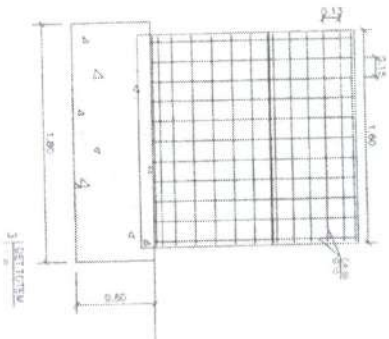
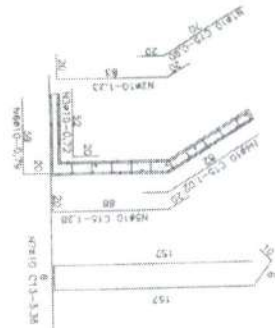
M



QUADRO DE TERRO - PLACES				
P1422-P1444-P508				
N	Q	QUANT. PIPILAR	QUANT. PIPILAR	COMP. TOTAL
1	63	4	6	624
2	50	1	6	693
				1215

RESUMO	
Q	PESO Kg
5.0	75
6.3	104

$$F_{\text{area}} = 0.84 \text{ m}^2$$

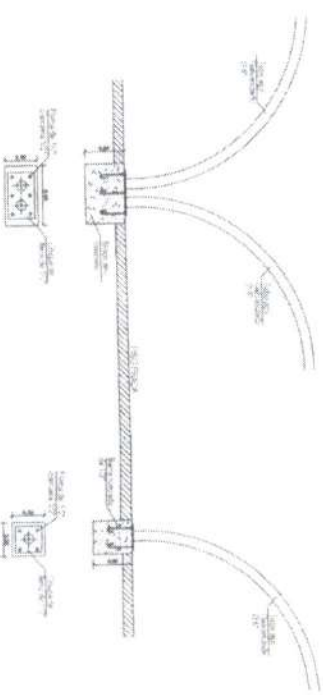
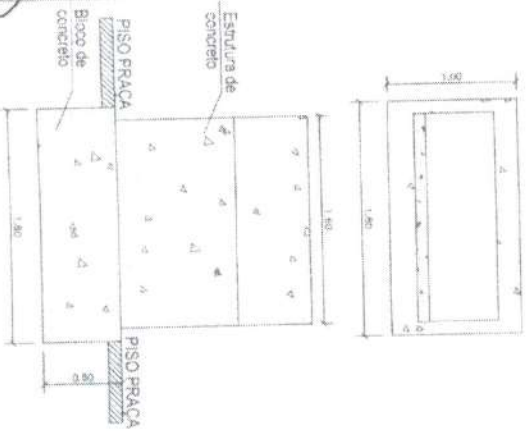



N	Ø	QUANT FERRO	COMP. UNITARIO	COMP. TOTAL
1	10	11	0.90	990
2	10	11	1.23	1353
3	10	11	0.72	792
4	10	11	1.02	1122
5	10	11	1.28	1408
6	10	11	0.79	869
7	10	18	3.36	6048
		TOTAL		12582

PESO kg

10	78
----	----

$f_{ck} = 15 \text{ MPa}$
 $\text{Forma} = 8.25 \text{ m}^3$
 $\text{Concreto} = 1.51 \text{ m}^3$
 $\text{Recobrimento} = 3 \text{ cm}$



PRACA EM AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO

Comité
Cafetería Municipios de Horizonte

ESTRUTURAL

Electronics Division • 1987/1988

01