



	LEONARDO A. SIEN TES
1	PROG
2	PROG GERADO DE 01 A 48 m DESARROLLADO
3	PROG GERADO DE 49 A 96 m DESARROLLADO
4	PARADE
5	PAR TIDA CON TINTA A DILUIA, TYPARREMENTO DE 120 A 180 CM
6	PAR TIDA CON TINTA DE 180 A 240 CM
7	PAR TIDA CON TINTA DE 240 A 300 CM
8	PAR TIDA CON TINTA DE 300 A 360 CM
9	PAR TIDA CON TINTA DE 360 A 420 CM
10	PAR TIDA CON TINTA DE 420 A 480 CM
11	PAR TIDA CON TINTA DE 480 A 540 CM
12	PAR TIDA CON TINTA DE 540 A 600 CM
13	PAR TIDA CON TINTA DE 600 A 660 CM
14	PAR TIDA CON TINTA DE 660 A 720 CM
15	PAR TIDA CON TINTA DE 720 A 780 CM
16	PAR TIDA CON TINTA DE 780 A 840 CM
17	PAR TIDA CON TINTA DE 840 A 900 CM
18	PAR TIDA CON TINTA DE 900 A 960 CM
19	PAR TIDA CON TINTA DE 960 A 1020 CM
20	PAR TIDA CON TINTA DE 1020 A 1080 CM
21	PAR TIDA CON TINTA DE 1080 A 1140 CM
22	PAR TIDA CON TINTA DE 1140 A 1200 CM
23	PAR TIDA CON TINTA DE 1200 A 1260 CM
24	PAR TIDA CON TINTA DE 1260 A 1320 CM
25	PAR TIDA CON TINTA DE 1320 A 1380 CM
26	PAR TIDA CON TINTA DE 1380 A 1440 CM
27	PAR TIDA CON TINTA DE 1440 A 1500 CM
28	PAR TIDA CON TINTA DE 1500 A 1560 CM
29	PAR TIDA CON TINTA DE 1560 A 1620 CM
30	PAR TIDA CON TINTA DE 1620 A 1680 CM
31	PAR TIDA CON TINTA DE 1680 A 1740 CM
32	PAR TIDA CON TINTA DE 1740 A 1800 CM
33	PAR TIDA CON TINTA DE 1800 A 1860 CM
34	PAR TIDA CON TINTA DE 1860 A 1920 CM
35	PAR TIDA CON TINTA DE 1920 A 1980 CM
36	PAR TIDA CON TINTA DE 1980 A 2040 CM
37	PAR TIDA CON TINTA DE 2040 A 2100 CM
38	PAR TIDA CON TINTA DE 2100 A 2160 CM
39	PAR TIDA CON TINTA DE 2160 A 2220 CM
40	PAR TIDA CON TINTA DE 2220 A 2280 CM
41	PAR TIDA CON TINTA DE 2280 A 2340 CM
42	PAR TIDA CON TINTA DE 2340 A 2400 CM
43	PAR TIDA CON TINTA DE 2400 A 2460 CM
44	PAR TIDA CON TINTA DE 2460 A 2520 CM
45	PAR TIDA CON TINTA DE 2520 A 2580 CM
46	PAR TIDA CON TINTA DE 2580 A 2640 CM
47	PAR TIDA CON TINTA DE 2640 A 2700 CM
48	PAR TIDA CON TINTA DE 2700 A 2760 CM
49	PAR TIDA CON TINTA DE 2760 A 2820 CM
50	PAR TIDA CON TINTA DE 2820 A 2880 CM
51	PAR TIDA CON TINTA DE 2880 A 2940 CM
52	PAR TIDA CON TINTA DE 2940 A 3000 CM
53	PAR TIDA CON TINTA DE 3000 A 3060 CM
54	PAR TIDA CON TINTA DE 3060 A 3120 CM
55	PAR TIDA CON TINTA DE 3120 A 3180 CM
56	PAR TIDA CON TINTA DE 3180 A 3240 CM
57	PAR TIDA CON TINTA DE 3240 A 3300 CM
58	PAR TIDA CON TINTA DE 3300 A 3360 CM
59	PAR TIDA CON TINTA DE 3360 A 3420 CM
60	PAR TIDA CON TINTA DE 3420 A 3480 CM
61	PAR TIDA CON TINTA DE 3480 A 3540 CM
62	PAR TIDA CON TINTA DE 3540 A 3600 CM
63	PAR TIDA CON TINTA DE 3600 A 3660 CM
64	PAR TIDA CON TINTA DE 3660 A 3720 CM
65	PAR TIDA CON TINTA DE 3720 A 3780 CM
66	PAR TIDA CON TINTA DE 3780 A 3840 CM
67	PAR TIDA CON TINTA DE 3840 A 3900 CM
68	PAR TIDA CON TINTA DE 3900 A 3960 CM
69	PAR TIDA CON TINTA DE 3960 A 4020 CM
70	PAR TIDA CON TINTA DE 4020 A 4080 CM
71	PAR TIDA CON TINTA DE 4080 A 4140 CM
72	PAR TIDA CON TINTA DE 4140 A 4200 CM
73	PAR TIDA CON TINTA DE 4200 A 4260 CM
74	PAR TIDA CON TINTA DE 4260 A 4320 CM
75	PAR TIDA CON TINTA DE 4320 A 4380 CM
76	PAR TIDA CON TINTA DE 4380 A 4440 CM
77	PAR TIDA CON TINTA DE 4440 A 4500 CM
78	PAR TIDA CON TINTA DE 4500 A 4560 CM
79	PAR TIDA CON TINTA DE 4560 A 4620 CM
80	PAR TIDA CON TINTA DE 4620 A 4680 CM
81	PAR TIDA CON TINTA DE 4680 A 4740 CM
82	PAR TIDA CON TINTA DE 4740 A 4800 CM
83	PAR TIDA CON TINTA DE 4800 A 4860 CM
84	PAR TIDA CON TINTA DE 4860 A 4920 CM
85	PAR TIDA CON TINTA DE 4920 A 4980 CM
86	PAR TIDA CON TINTA DE 4980 A 5040 CM
87	PAR TIDA CON TINTA DE 5040 A 5100 CM
88	PAR TIDA CON TINTA DE 5100 A 5160 CM
89	PAR TIDA CON TINTA DE 5160 A 5220 CM
90	PAR TIDA CON TINTA DE 5220 A 5280 CM
91	PAR TIDA CON TINTA DE 5280 A 5340 CM
92	PAR TIDA CON TINTA DE 5340 A 5400 CM
93	PAR TIDA CON TINTA DE 5400 A 5460 CM
94	PAR TIDA CON TINTA DE 5460 A 5520 CM
95	PAR TIDA CON TINTA DE 5520 A 5580 CM
96	PAR TIDA CON TINTA DE 5580 A 5640 CM
97	PAR TIDA CON TINTA DE 5640 A 5700 CM
98	PAR TIDA CON TINTA DE 5700 A 5760 CM
99	PAR TIDA CON TINTA DE 5760 A 5820 CM
100	PAR TIDA CON TINTA DE 5820 A 5880 CM
101	PAR TIDA CON TINT



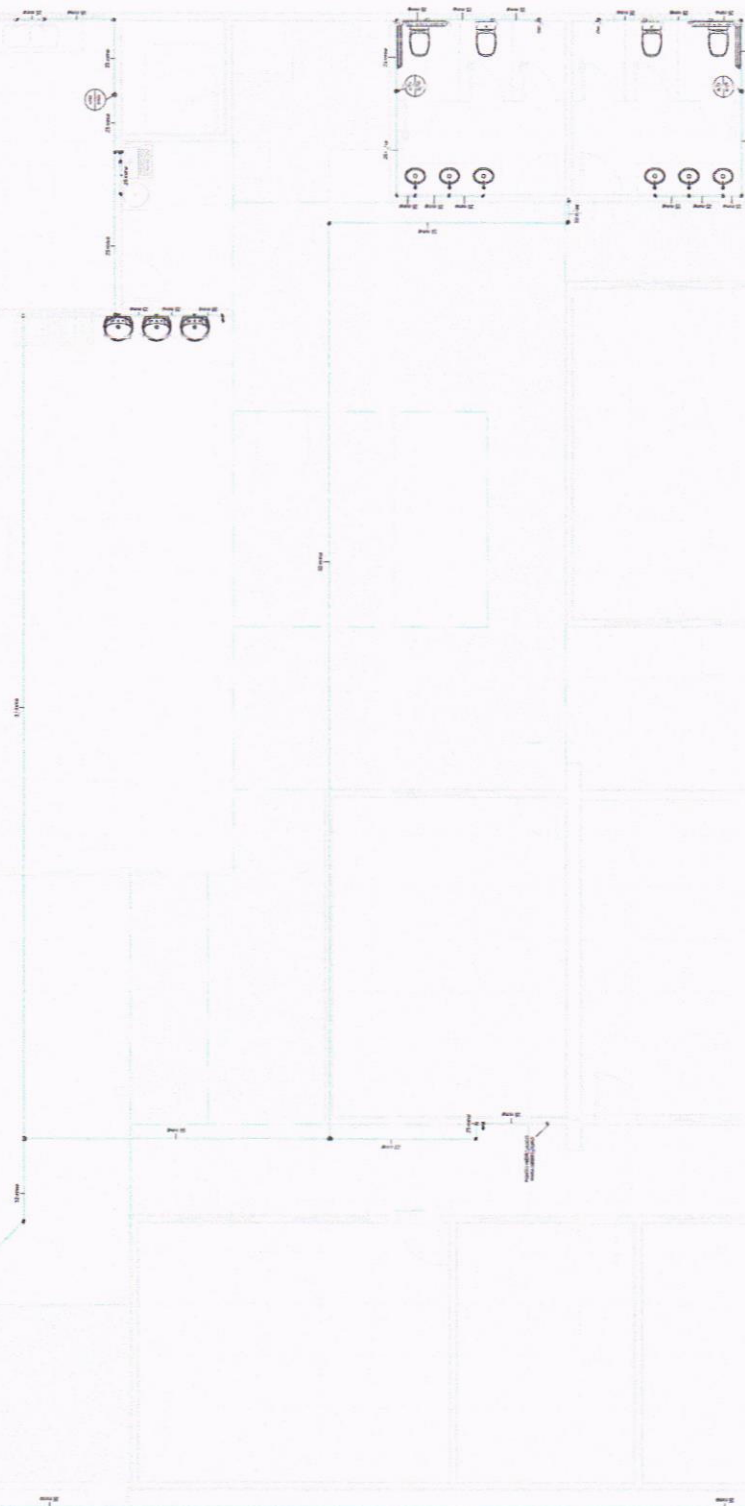
OBJETOS

[illegible]

[illegible]

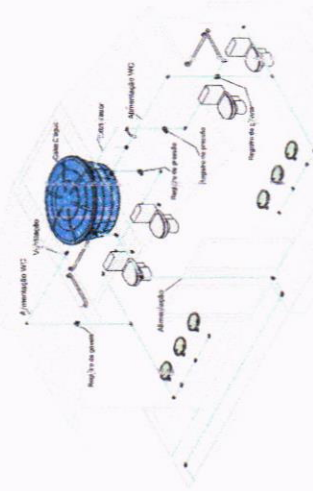
1 PLANTA BAIXA - ÁGUA FRIA

1:50



2 RESERVATÓRIO - BANHEIROS

1:50

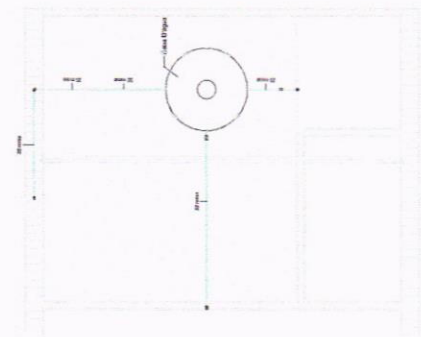


3 ISOMÉTRICO - BANHEIROS

1:50

APPROVAÇÃO	PROJETO 345.50
FRANCISCO IGOR RIBEIRO EVANGELISTA 0655526310 Licenciado da Ordem Regional de Engenharia Civil Visto em 10/05/2011 Nº 10511231 103148 3789	
OBJETO: PROJETO HIDRÁULICO DA REFORMA DA ESCOLA DE CIDADANIA IMACULADA CONCEIÇÃO	
PROPOSTA: PROPOSTA MUNICIPAL DE CIDADANIA	
ENGENHEIRO	LOCALIDADE: Zona Rural, Cratêis - CE
CONTEÚDO	PROJETO DE CIDADANIA
PROJETO	PROJETO
DESENHO	DESENHO
DATA	DATA
INÍCIO	INÍCIO
TERMINO	TERMINO
NOTA: O PROJETO É DE RESPONSABILIDADE DO PROJETISTA. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER ERRO OU OMISSÃO. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER ERRO OU OMISSÃO. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER ERRO OU OMISSÃO.	
01/03	



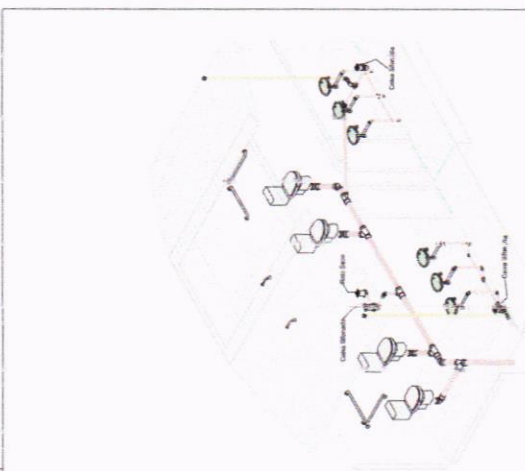


①

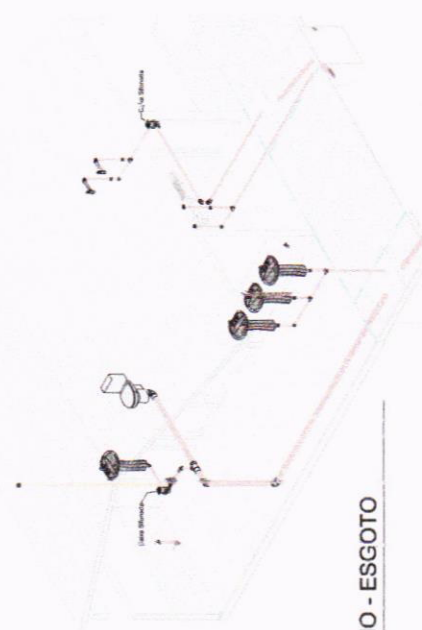


3

[illegible]



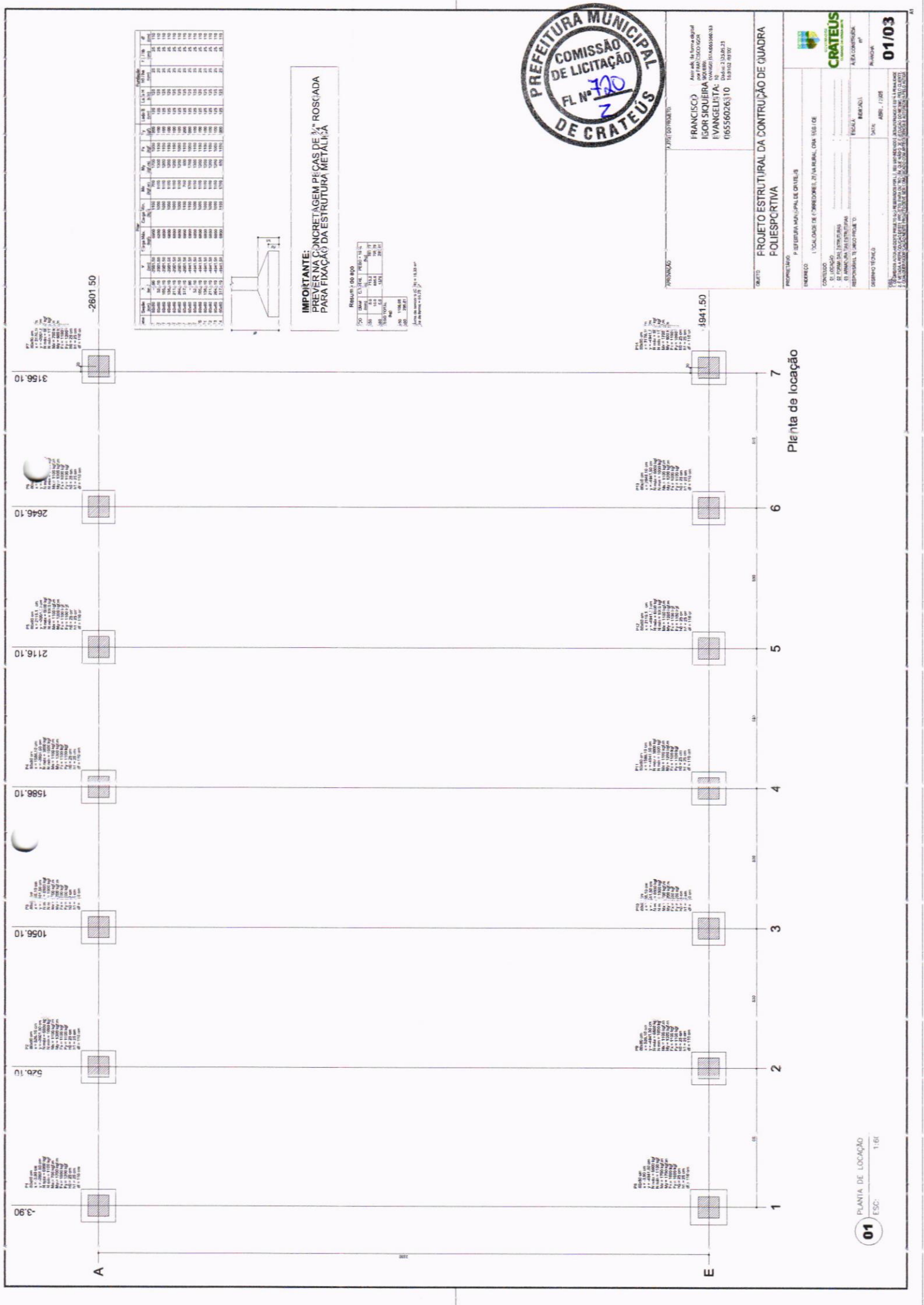
1 : 50



3

2

[illegible]



IMPORTANTE:
PREVER NA CONCRETAGEM PEÇAS DE 1/2" ROSCADA
PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA

Resumo 2.00.00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	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	...	...	...	...



PROPOSTA

Assinada de forma digital por FRANCISCO IGOR SIQUEIRA EVANGELISTA: 06556026310 16/02/2022

PROJETO ESTRUTURAL DA CONTRUÇÃO DE QUADRA FOLIESPORTIVA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS

LOCALIZAÇÃO: CRATEUS, PIAUÍ

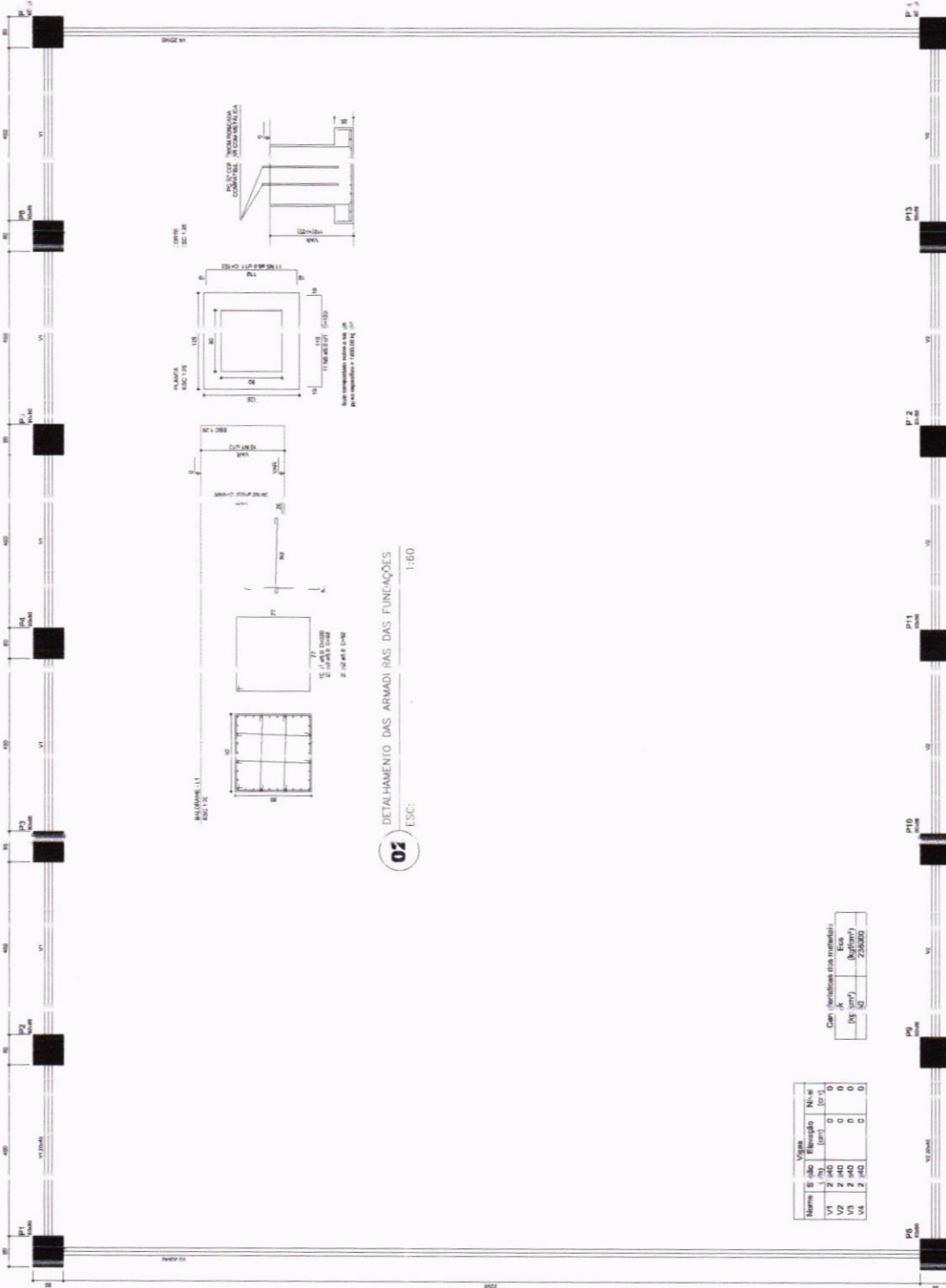
CONTEÚDO: PROJETO ESTRUTURAL DA CONTRUÇÃO DE QUADRA FOLIESPORTIVA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FRANCISCO IGOR SIQUEIRA EVANGELISTA

DATA: 16/02/2022

ASSINATURA: [Assinatura]

01/03



02 DETALHAMENTO DAS ARMADURAS DAS FUNDAÇÕES 1:60

Forma do pavimento baldrame

01 PROJETO DE ESTRUTURAS DAS VIGAS 1:60



Assinatura de
RANCISCO
IGOR SQUEIRA
VANGELITA
16556026110

PROJETO ESTRUTURAL DA CONTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA

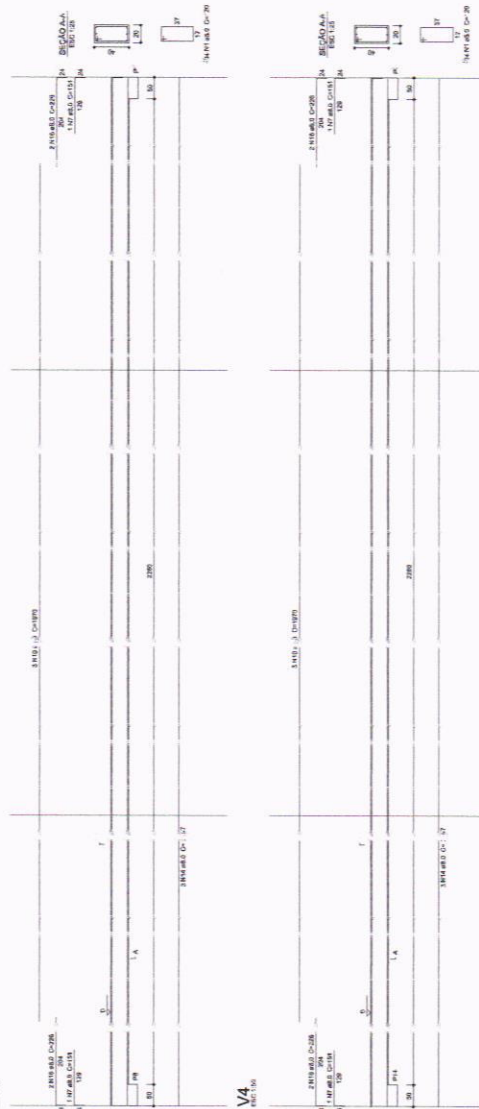
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS

ENDEREÇO: LOCALIDADE DE COMENDADOR, ZONA RURAL, CRATEÚS - CE

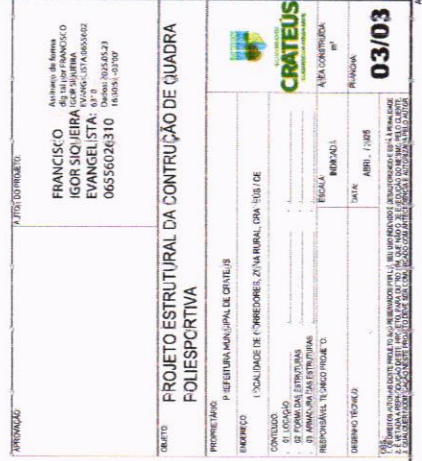
CONTÊÚDO: 01. LOCALIZAÇÃO DA OBRA; 02. PROJETO DE FUNDAÇÕES; 03. PROJETO DE VIGAS; 04. PROJETO DE LAJES; 05. PROJETO DE PAREDES DE ALVENARIA; 06. PROJETO DE PORTÕES; 07. PROJETO DE ESCADAS; 08. PROJETO DE SANITÁRIOS; 09. PROJETO DE ILUMINAÇÃO; 10. PROJETO DE VENTILAÇÃO; 11. PROJETO DE AQUECIMENTO; 12. PROJETO DE SINALIZAÇÃO; 13. PROJETO DE SEGURANÇA; 14. PROJETO DE MANUTENÇÃO; 15. PROJETO DE OUTROS.

DATA: 10/08/2023

02/03



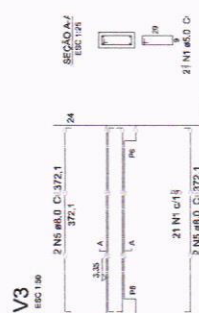
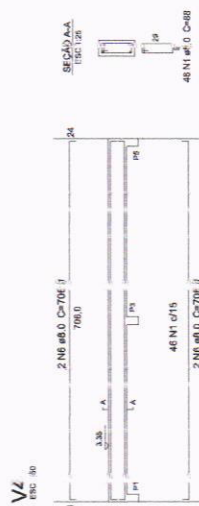
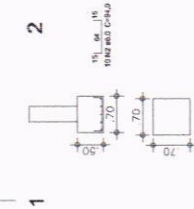
Volume de concreto (C-25) = 8,9 m³
Área de forma = 111,2 m²



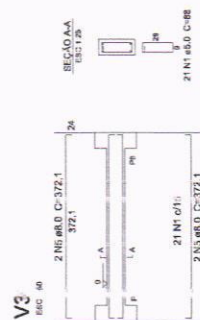
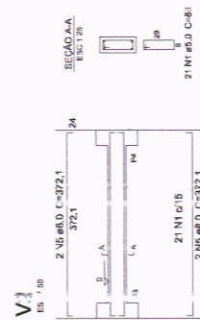
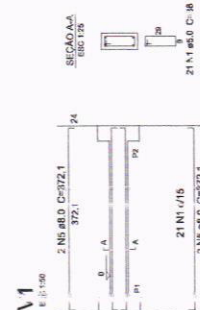
[illegible]

Vigas Baldrame			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x35	3	0
V2	15x35	3	0
V3	15x35	3	0
V4	15x35	3	0
V5	15x35	3	0

Vigas		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)
V1	15x35	0
V2	15x35	0
V3	15x35	0
V4	15x35	0
V5	15x35	0



02 FORM-S BALDRAME ESC: 1:50



06	ARMADURA VIGA COBERTA	1:50
	SC:	

FRANCISCO GOR
QUEIRA
VANGELISTA: 06
56026310

2 N6 80.0 C-77 0.0

700.0

46 Nt-015

The schematic diagram shows a vertical rectangular specimen divided into three horizontal sections. The top section has a height of 24 mm and contains a circular hole with a diameter of 8.0 mm. The middle section has a height of 70.0 mm and contains two circular holes, each with a diameter of 8.0 mm, spaced apart by a distance of 4.0 mm. The bottom section has a height of 24 mm. To the right of the specimen, there are labels for material properties: '2 N5 60.0 C= 90.0' for the top and bottom sections, and '48 N1 cr+E' for the middle section. Above the specimen, there are two small diagrams: one showing a cross-section of a hole with a diameter of 8.0 mm, and another showing a cross-section of a hole with a diameter of 4.0 mm.

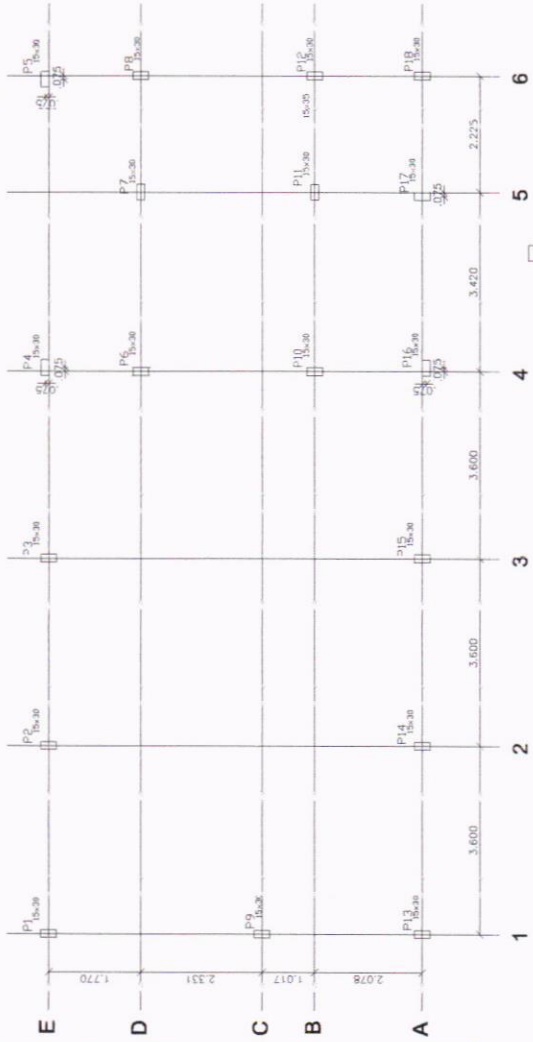
OBJETO	PROJETO ESTRUTURAL DAS AMPLIAÇÕES DA ESCOLA DE CIDADANIA IMACULADA CONCEIÇÃO		
PROPOSTA Nº	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÍAS		
EMPRESA	LOCALIDADE DE CRATEÍAS, ZVIA RURAL, CNA 3515, DE		
CONTEÚDO	SITIO 03000		

C3 ARMADURA VIGA BALDRAMI
ESC: 1:50

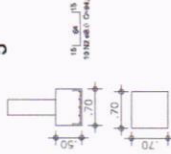
01/06



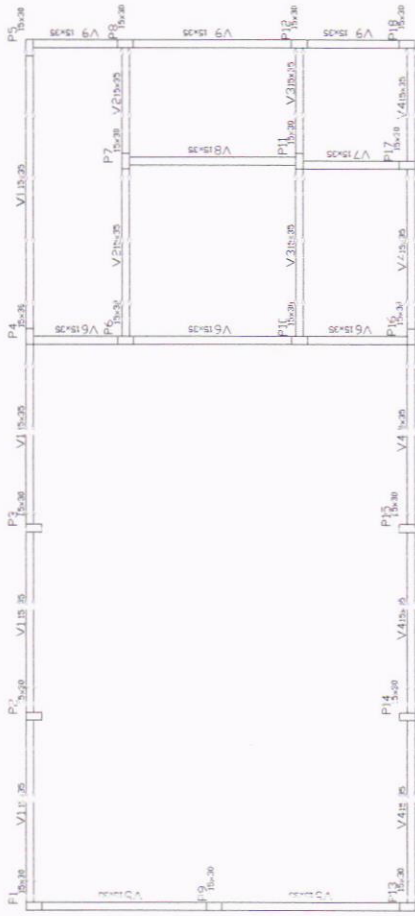
PROJETO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DA CONTRUÇÃO DO REFEITÓRIO/COZINHA



01 LOCALIZAÇÃO DOS PILARES
ESC. 1:50



02 FORMAS DA VIGA BALDRAME
ESC. 1:50



Vigas Baldrame			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x35	0	0
V2	15x35	0	0
V3	15x35	0	0
V4	15x35	0	0
V5	15x35	0	0
V6	15x35	0	0
V7	15x35	0	0
V8	15x35	0	0
V9	15x35	0	0

Características dos materiais	
fcd (kgf/cm²)	250
Ecs (kgf/cm²)	38000

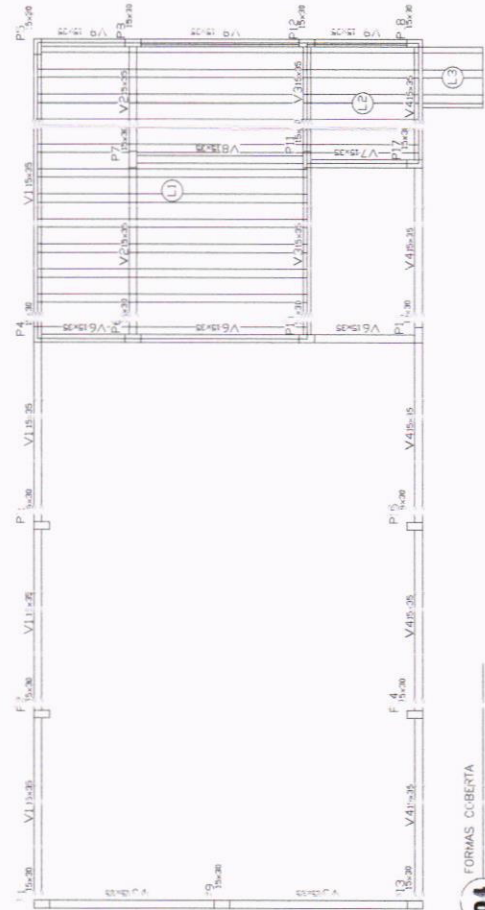


Atestado de entrega de trabalho
FRANCISCO
HONORATO
EVANGELISTA
6556026311

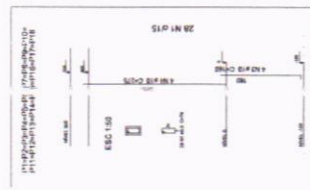
PROJETO ESTRUTURAL DAS AMPLIAÇÕES DA
ESCOLA DE CIDADANIA INACIOLA CONCEIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS	
PROPOSTA Nº	1
LOCAL DE ENTREGA	LOCAL DE ENTREGA
DATA	02/06
ASSINATURA	

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x35	0	300
V2	15x35	0	300
V3	15x35	0	300
V4	15x35	0	300
V5	15x35	0	300
V6	15x35	0	300
V7	15x35	0	300
V8	15x35	0	300
V9	15x35	0	300

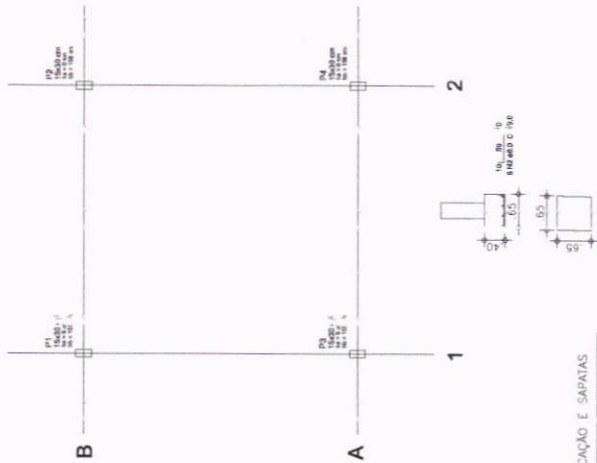


01 FORMAS DE COBERTA
ESC. 1:50

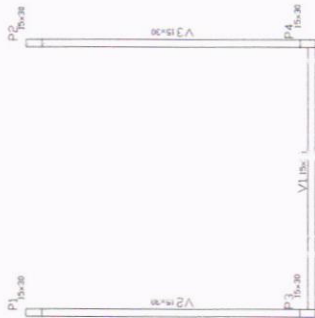


01 ARMADURA DOS PILARES
ESC. 1:50

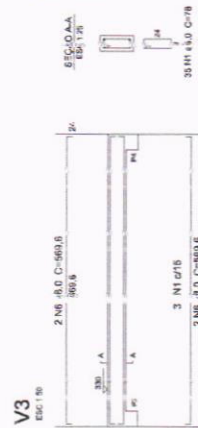
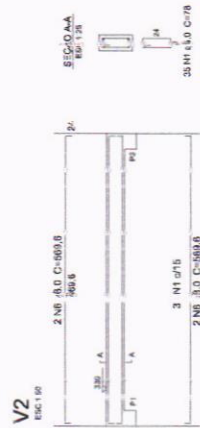
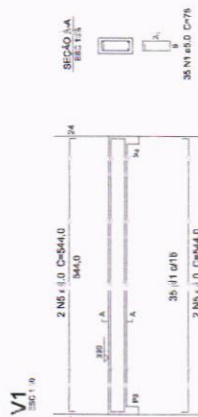
MADO DA SALA INIANTIL



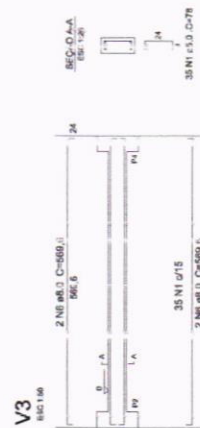
1	LOCAÇÃO E SAPATAS	1:50
---	-------------------	------



04 RMADURA PILARES SC: 1:50



05 ARMADILAS VIGAS COBERTA
ESC: 1:50

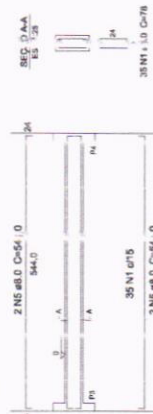


03 ARMADURAS VIG. S BALDRAME
ESC: 1:50

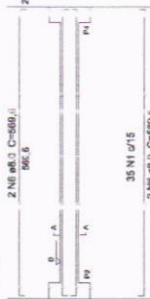
Vig is Baldrame			Vigas		
Nome	Seçat	Nível Elevação (cm)	Nome	Seção (cm)	Nível Elevação (cm)
V1	15x30	0	V1	15x30	330
V2	15x30	0	V2	15x30	330
V3	15x30	0	V3	15x30	330

02 FORMAS DAS VIGAS ESC: 1:5

Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
250	238000

V1
EBC 1-50

V2 ESC 1

V3
H3C 1.560

APROVAÇÃO.

Assinatura em forma digital
por BAA/INFC/IGOR
SQUEIRA

OBJETO: PROJETO ESTRUTURAL DAS AMPLIAÇÕES DA ESCOLA DE CIDADANIA INACULA CONCEIÇÃO

PROPRIETÁRIO

ENFERMEIRO
LOCALIDADE DE CONDIÇÕES, ZINHA RURAL, CRIA-DOUS / DE

CONTENIDO
91. LOCALIZACIÓN

02 FORMAS DE ESTRUCTURAS
03 ASIGNACIÓN DE ESTRUCTURAS

RESPONSABLE. THE JACO PIONEER.

ORIGINAL TITLE

1005
1006
1007
1008
1009
1010
1011
1012
1013
1014
1015
1016
1017
1018
1019
1020
1021
1022
1023
1024
1025
1026
1027
1028
1029
1030
1031
1032
1033
1034
1035
1036
1037
1038
1039
1040
1041
1042
1043
1044
1045
1046
1047
1048
1049
1050
1051
1052
1053
1054
1055
1056
1057
1058
1059
1060
1061
1062
1063
1064
1065
1066
1067
1068
1069
1070
1071
1072
1073
1074
1075
1076
1077
1078
1079
1080
1081
1082
1083
1084
1085
1086
1087
1088
1089
1090
1091
1092
1093
1094
1095
1096
1097
1098
1099
1100
1101
1102
1103
1104
1105
1106
1107
1108
1109
1110
1111
1112
1113
1114
1115
1116
1117
1118
1119
1120
1121
1122
1123
1124
1125
1126
1127
1128
1129
1130
1131
1132
1133
1134
1135
1136
1137
1138
1139
1140
1141
1142
1143
1144
1145
1146
1147
1148
1149
1150
1151
1152
1153
1154
1155
1156
1157
1158
1159
1160
1161
1162
1163
1164
1165
1166
1167
1168
1169
1170
1171
1172
1173
1174
1175
1176
1177
1178
1179
1180
1181
1182
1183
1184
1185
1186
1187
1188
1189
1190
1191
1192
1193
1194
1195
1196
1197
1198
1199
1200
1201
1202
1203
1204
1205
1206
1207
1208
1209
1210
1211
1212
1213
1214
1215
1216
1217
1218
1219
1220
1221
1222
1223
1224
1225
1226
1227
1228
1229
1230
1231
1232
1233
1234
1235
1236
1237
1238
1239
1240
1241
1242
1243
1244
1245
1246
1247
1248
1249
1250
1251
1252
1253
1254
1255
1256
1257
1258
1259
1260
1261
1262
1263
1264
1265
1266
1267
1268
1269
1270
1271
1272
1273
1274
1275
1276
1277
1278
1279
1280
1281
1282
1283
1284
1285
1286
1287
1288
1289
1290
1291
1292
1293
1294
1295
1296
1297
1298
1299
1300
1301
1302
1303
1304
1305
1306
1307
1308
1309
1310
1311
1312
1313
1314
1315
1316
1317
1318
1319
1320
1321
1322
1323
1324
1325
1326
1327
1328
1329
1330
1331
1332
1333
1334
1335
1336
1337
1338
1339
1340
1341
1342
1343
1344
1345
1346
1347
1348
1349
1350
1351
1352
1353
1354
1355
1356
1357
1358
1359
1360
1361
1362
1363
1364
1365
1366
1367
1368
1369
1370
1371
1372
1373
1374
1375
1376
1377
1378
1379
1380
1381
1382
1383
1384
1385
1386
1387
1388
1389
1390
1391
1392
1393
1394
1395
1396
1397
1398
1399
1400
1401
1402
1403
1404
1405
1406
1407
1408
1409
1410
1411
1412
1413
1414
1415
1416
1417
1418
1419
1420
1421
1422
1423
1424
1425
1426
1427
1428
1429
1430
1431
1432
1433
1434
1435
1436
1437
1438
1439
1440
1441
1442
1443
1444
1445
1446
1447
1448
1449
1450
1451
1452
1453
1454
1455
1456
1457
1458
1459
1460
1461
1462
1463
1464
1465
1466
1467
1468
1469
1470
1471
1472
1473
1474
1475
1476
1477
1478
1479
1480
1481
1482
1483
1484
1485
1486
1487
1488
1489
1490
1491
1492
1493
1494
1495
1496
1497
1498
1499
1500
1501
1502
1503
1504
1505
1506
1507
1508
1509
1510
1511
1512
1513
1514
1515
1516
1517
1518
1519
1520
1521
1522
1523
1524
1525
1526
1527
1528
1529
1530
1531
1532
1533
1534
1535
1536
1537
1538
1539
1540
1541
1542
1543
1544
1545
1546
1547
1548
1549
1550
1551
1552
1553
1554
1555
1556
1557
1558
1559
1560
1561
1562
1563
1564
1565
1566
1567
1568
1569
1570
1571
1572
1573
1574
1575
1576
1577
1578
1579
1580
1581
1582
1583
1584
1585
1586
1587
1588
1589
1590
1591
1592
1593
1594
1595
1596
1597
1598
1599
1600
1601
1602
1603
1604
1605
1606
1607
1608
1609
1610
1611
1612
1613
1614
1615
1616
1617
1618
1619
1620
1621
1622
1623
1624
1625
1626
1627
1628
1629
1630
1631
1632
1633
1634
1635
1636
1637
1638
1639
1640
1641
1642
1643
1644
1645
1646
1647
1648
1649
1650
1651
1652
1653
1654
1655
1656
1657
1658
1659
1660
1661
1662
1663
1664
1665
1666
1667
1668
1669
1670
1671
1672
1673
1674
1675
1676
1677
1678
1679
1680
1681
1682
1683
1684
1685
1686
16

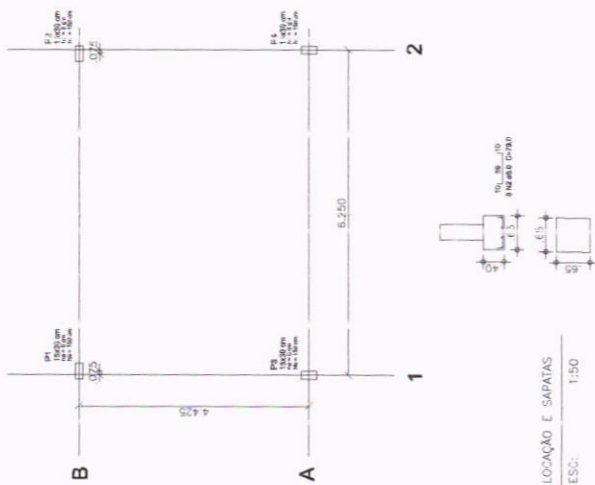
10

04/06

A vertical rod is shown with a horizontal support at the top, labeled A.

1

PROJETO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO O ARMADO E A SALA DE LEITURA



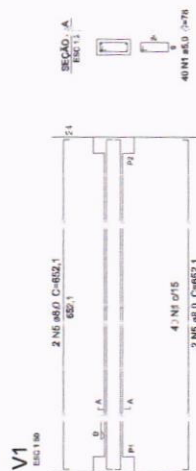
1	LOCAÇÃO E SAPATAS	ESQ: 1:50
---	-------------------	-----------



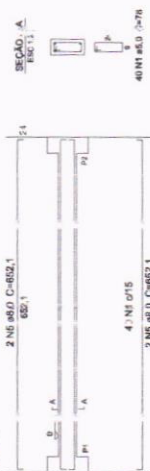
Vigas -aldrame			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V3	15x30	0	0

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	300
V2	15x30	0	300
V3	15x30	0	300

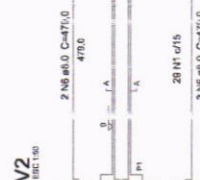
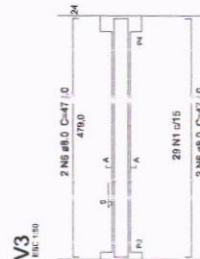
02 FORMAS DAS VIGAS ESC: 1:50



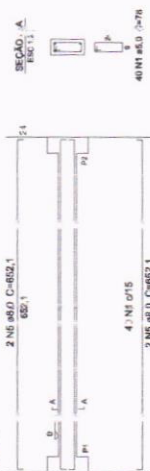
V1 ESC 150



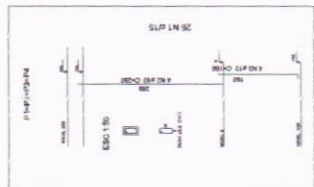
L

V2
ENC 1:50V3
ENC 1.50

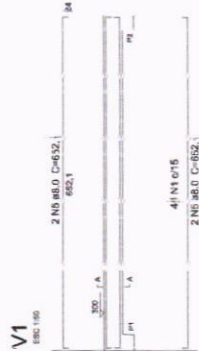
Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Ecs (kgf/cm ²)
250	238000



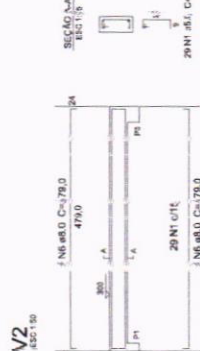
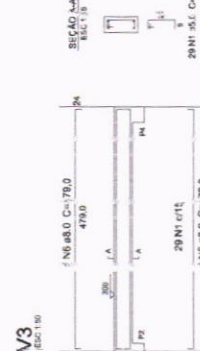
L



04 ARMADURA PILARES ESC: 1:50



V1 ESC 118

V2
[ESC + 50]

V3



RELAÇÃO A-A
ESG 1.29



RELAÇÃO A-2
ESC 1.25



05 — $\frac{1}{2}$ 1.50

[illegible]

**RANISCO GOR
IQUEIRA**
Assinado, via forma digital
por RANISCO GOR
2023, 08h
VANGELISTA-065
Dúvidas - 21.05.23 16:29:49
6026310
-0310

OBJETO: PROJETO ESTRUTURAL DAS AMPLIAÇÕES DA ESCOLA DE CIDADANIA IMACULADA CONCEIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUS

LOCALIDADE DE ORIGEM: ZONA RURAL, CHA 1016/CE

CRATEUS
FOUNDED

A SEA CONSTRUCTION

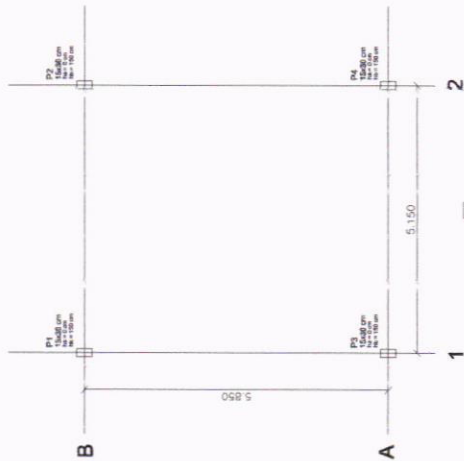
Material	m ³
----------	----------------

05/06

—

[illegible]

PROJETO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DA SALA 08



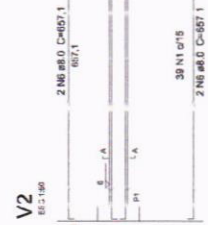
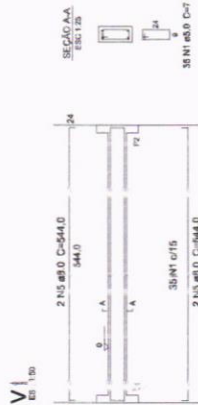
01 LOCALIZAÇÃO E SAPATAS
ESC: 1:50

Vigas Balanço			
Nº	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	C
V2	15x30	0	C
V3	15x30	0	C

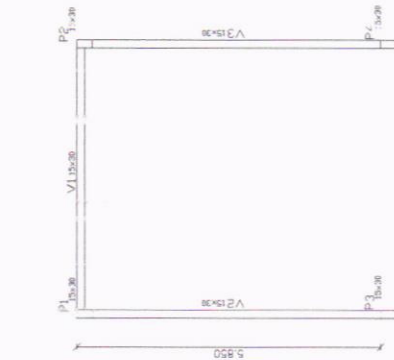
Vigas			
Nº	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (m)
V1	15x30	0	± 0,00
V2	15x30	0	± 0,00
V3	15x30	0	± 0,00

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	250	
Ecs (kgf/cm²)	238000	

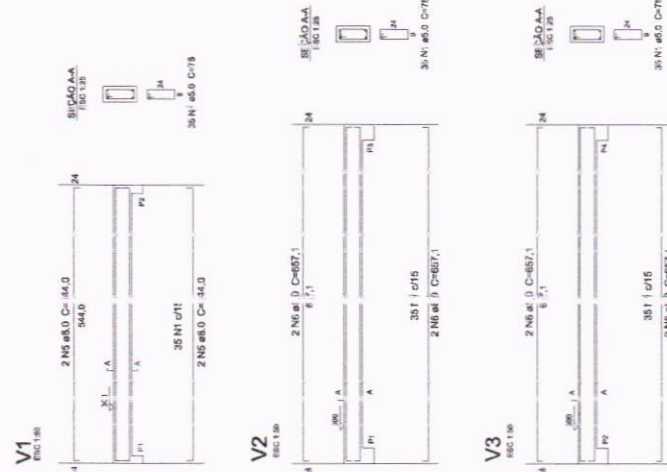
02 FORMAS DAS VIGAS
ESC: 1:50



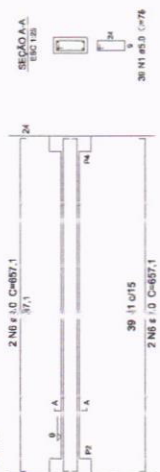
03 ARMADURAS VIGAS (ALDRAM)
ESC: 1:50



04 ARMADURA PILARES
ESC: 1:50



05 ARM. DURAS VIGAS COBERTA
ESC: 1:50



06 ARM. DURAS VIGAS COBERTA
ESC: 1:50



PROJETO ESTRUTURAL DAS AMPLIAÇÕES DA ESCOLA DE CIDADANIA MACULÁ CONCEIÇÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS

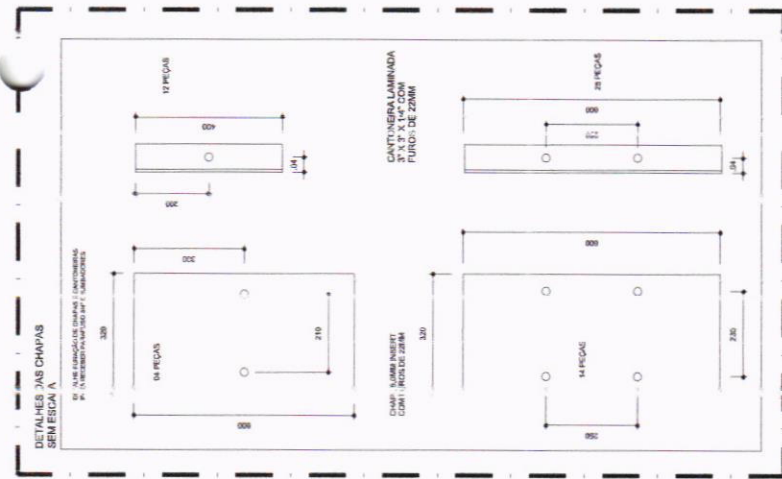
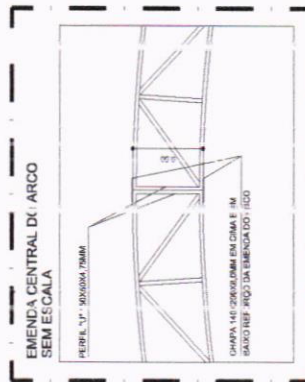
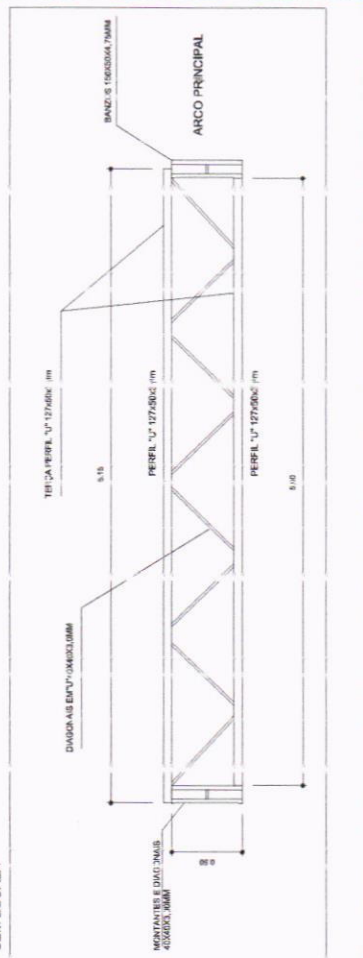
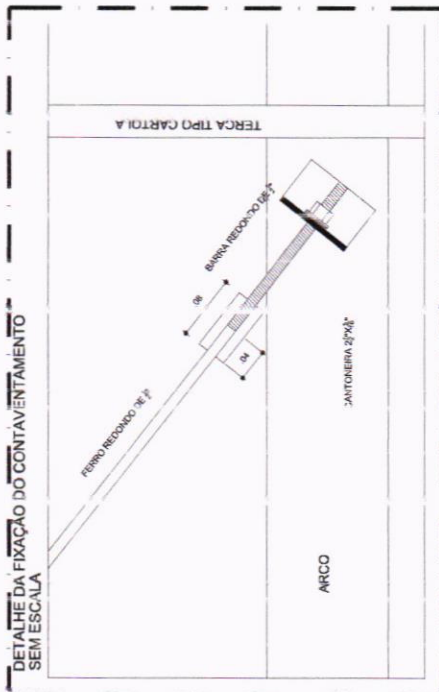
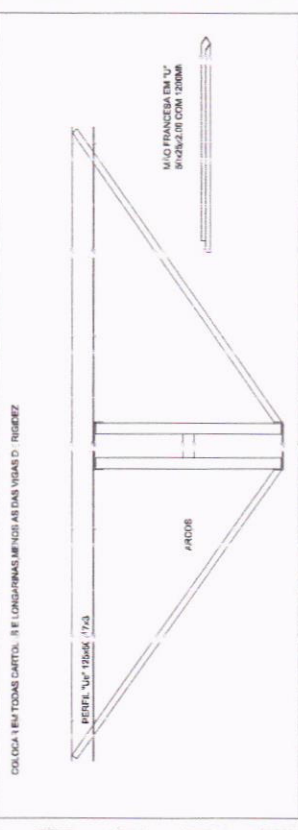
LOCALIDADE: CRATEÚS, PERNAMBUCO

CONCESSÃO: 01/2004

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FRANCISCO FIOR SQUEIRO EVANGELISTA

DATA: 06/06

DETALHE DA MÃO FRANCESA.
SEM ESCALA



OBJETO:
PROJETO DE METÁLICA DA CONTRUÇÃO DE QUADRA
POLIESPORTIVA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS

LOCALIDADE DE CONDIÇÕES ZONA RURAL CRATEJUS / CE

CONTEUDO
DETALHAMENTO DAS ESTRUTURAS METÁLICAS

RESPONSABLE TÉCNICO PROYECTO:	FRANCISCO RIZZO SQUINRA	ESCALA:	INDICADA
Autógrafa del "señor" digital por PROYECTO DE DISEÑO DE INGENIERÍA PROYECTO DE DISEÑO DE INGENIERÍA PROYECTO DE DISEÑO DE INGENIERÍA PROYECTO DE DISEÑO DE INGENIERÍA			

DESENHO TÉCNICO	DATA:	ABRIL / 200
PROFESSOR: A. A. A.	DISCIPLINA:	

OBS:

1. OS DIREITOS AUTORES DESTES PROJETOS SÃO RESERVADOS POR ELI, SEM USAR NENHUM DE SEUS AUTORIZADO E LEVITA A
2. SER UTILIZADA REPRODUÇÃO DESTES PROJETO PARA QUALQUER FIM QUE NÃO O DE EXERCÍCIO DO MESMO PEL
3. QUALQUER MODIFICAÇÃO NESTE PROJETO DEVE SER COMUNICADA COM ANTECEDÊNCIA E AUTORIZAÇÃO PE

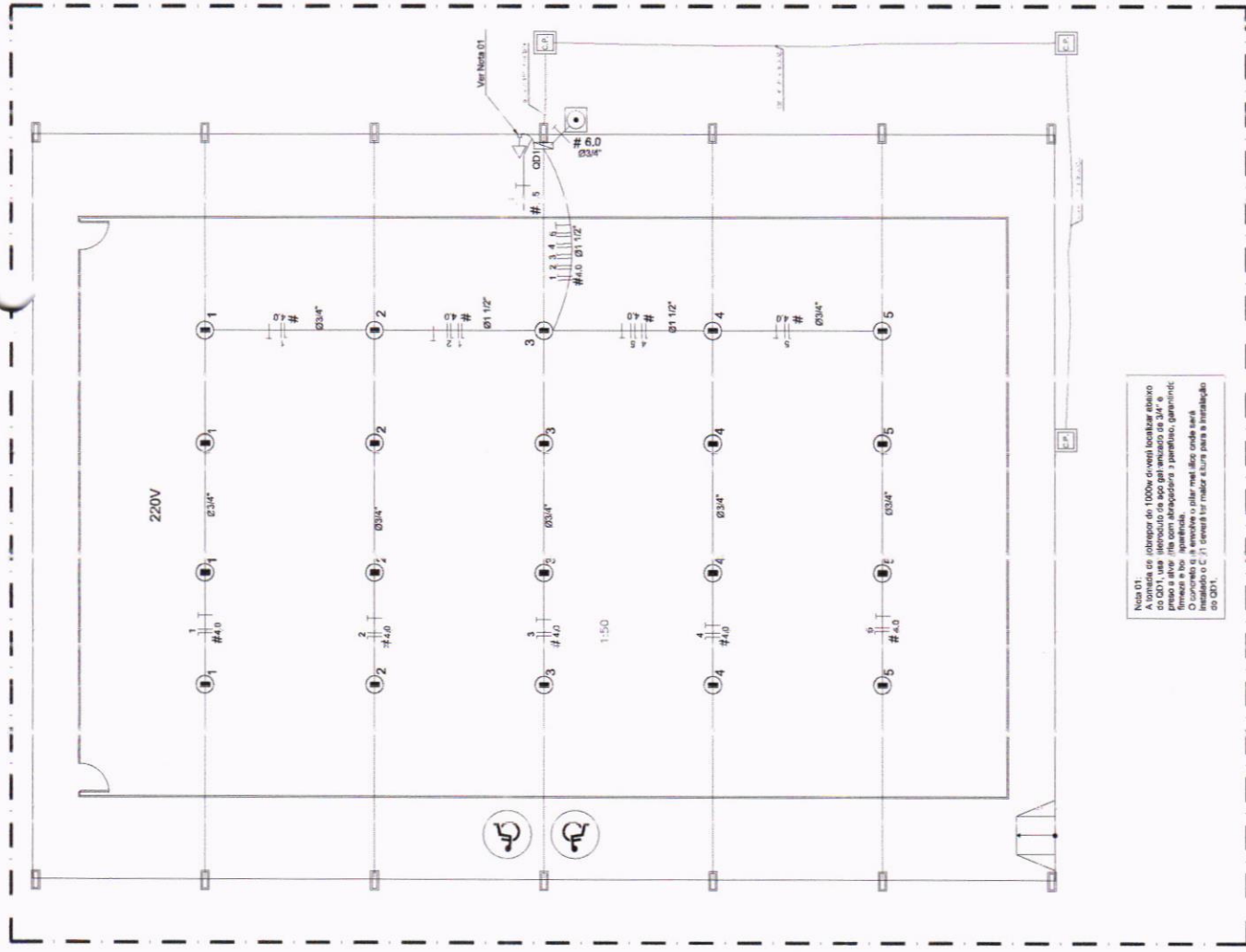
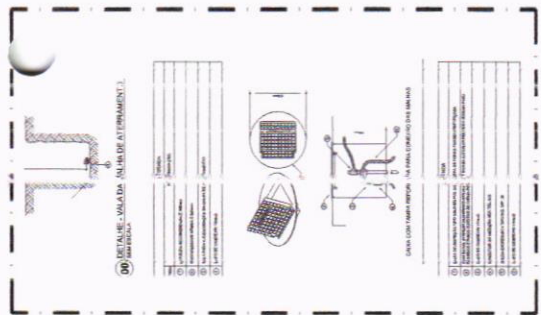


PROPOSTA Nº 731/2019
FRANCISCO
RION SQUEIRA
EVANGELISTA-06
596026310

PROJETO ELÉTRICO DA CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA

PROPOSTA Nº	731/2019
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS
ENDEREÇO	L. CALDEIRA DE CARNEIROZ, ZONA RURAL, CRATEÚS/CE
CONTEÚDO	PROJETO ELÉTRICO
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RICARDO TEÓFILO
DATA	10/05/2019
PLANO	PLANTA
DATA	10/05/2019

01/02



Nota 01:
A tensão de (obrigar de 1000v ou em) localizar eleico
do sistema de iluminação da quadra poliesportiva
para a rede de distribuição de energia elétrica
fornecida a 110v. A tensão de 110v é fornecida
O consumo de energia elétrica para a iluminação
da quadra poliesportiva é de 110v. A tensão de 110v é fornecida
de QD1.

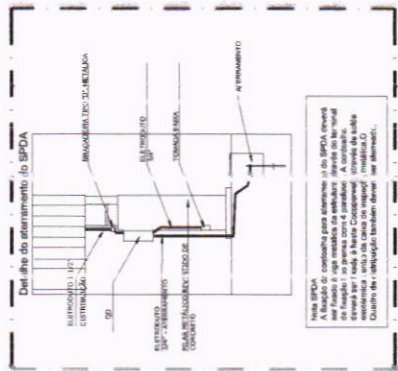
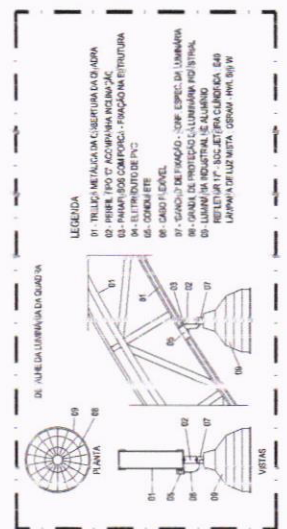
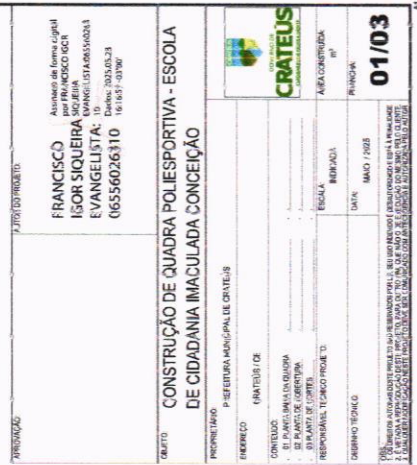


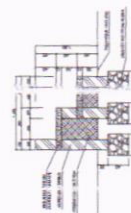
DIAGRAMA UNIFILAR GERAL

Quadro Geral de Cargas - 220V

Circuito	Q. (Amp)	Q. (V)	Q. (W)	Q. (VA)	Q. (VA)	Q. (VA)	Q. (VA)	Q. (VA)	Q. (VA)
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10
8	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TOTAL	110	110	110	110	110	110	110	110	110

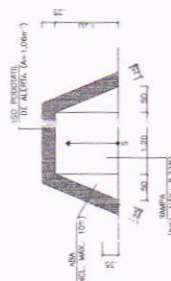






DESCRICÃO:

2) PSO TÁTIL DRECTIONAL: SUA FUNÇÃO É DIRECIONAR E ORIENTAR O TRAJECTO



01

1:50

FRANCISCO
RIGOR SIQUEIRA
EVANGELISTA
5556026310

CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - ESCOLA
DE CIDADANIA IMACULADA CONCEIÇÃO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ORÇAMENTOS

[illegible]

CONTENUTO

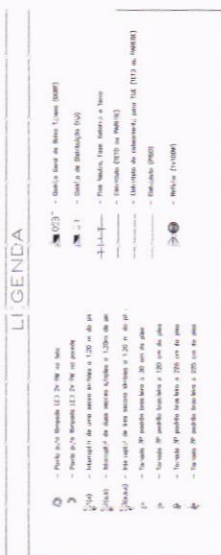
(3) PLANTA DE LUTITE

© 2004 by Blackwell Publishing Ltd

Of **Commissioner of Automobile Insurance**

03/03

03/03



NOTAS:

1 - Condutividade específica do soro	2,5 cm ²
2 - Eletrólitos	3/1"

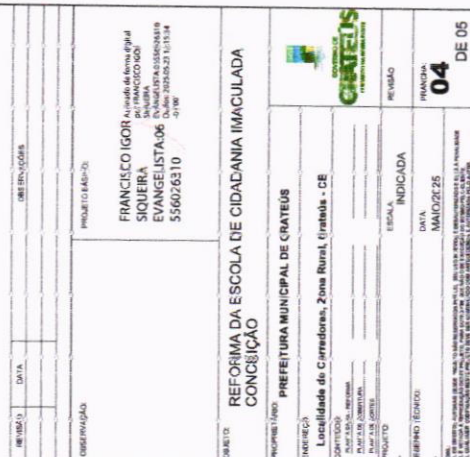
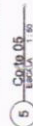
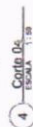
[illegible]



CLASIFICACIÓN DE LAS ALUMBRAS POR COLOR					TEMP.
ESQUEMA	ALUMBRAS	ALUMBRAS	TEMP.	ALUMBRAS	
F1	0,80	2,10	M	10000	
F2	0,80	2,10	M	10000	
F3	0,80	2,10	M	10000	
F4	0,80	2,10	M	10000	
F5	0,80	2,10	M	10000	
F6	0,80	2,10	M	10000	
F7	0,80	2,10	M	10000	
F8	0,80	2,10	M	10000	
F9	0,80	2,10	M	10000	
F10	0,80	2,10	M	10000	
F11	0,80	2,10	M	10000	
F12	0,80	2,10	M	10000	
F13	0,80	2,10	M	10000	
F14	0,80	2,10	M	10000	
F15	0,80	2,10	M	10000	
F16	0,80	2,10	M	10000	
F17	0,80	2,10	M	10000	
F18	0,80	2,10	M	10000	
F19	0,80	2,10	M	10000	
F20	0,80	2,10	M	10000	
F21	0,80	2,10	M	10000	
F22	0,80	2,10	M	10000	
F23	0,80	2,10	M	10000	
F24	0,80	2,10	M	10000	
F25	0,80	2,10	M	10000	
F26	0,80	2,10	M	10000	
F27	0,80	2,10	M	10000	
F28	0,80	2,10	M	10000	
F29	0,80	2,10	M	10000	
F30	0,80	2,10	M	10000	
F31	0,80	2,10	M	10000	
F32	0,80	2,10	M	10000	
F33	0,80	2,10	M	10000	
F34	0,80	2,10	M	10000	
F35	0,80	2,10	M	10000	
F36	0,80	2,10	M	10000	
F37	0,80	2,10	M	10000	
F38	0,80	2,10	M	10000	
F39	0,80	2,10	M	10000	
F40	0,80	2,10	M	10000	
F41	0,80	2,10	M	10000	
F42	0,80	2,10	M	10000	
F43	0,80	2,10	M	10000	
F44	0,80	2,10	M	10000	
F45	0,80	2,10	M	10000	
F46	0,80	2,10	M	10000	
F47	0,80	2,10	M	10000	
F48	0,80	2,10	M	10000	
F49	0,80	2,10	M	10000	
F50	0,80	2,10	M	10000	
F51	0,80	2,10	M	10000	
F52	0,80	2,10	M	10000	
F53	0,80	2,10	M	10000	
F54	0,80	2,10	M	10000	
F55	0,80	2,10	M	10000	
F56	0,80	2,10	M	10000	
F57	0,80	2,10	M	10000	
F58	0,80	2,10	M	10000	
F59	0,80	2,10	M	10000	
F60	0,80	2,10	M	10000	
F61	0,80	2,10	M	10000	
F62	0,80	2,10	M	10000	
F63	0,80	2,10	M	10000	
F64	0,80	2,10	M	10000	
F65	0,80	2,10	M	10000	
F66	0,80	2,10	M	10000	
F67	0,80	2,10	M	10000	
F68	0,80	2,10	M	10000	
F69	0,80	2,10	M	10000	
F70	0,80	2,10	M	10000	
F71	0,80	2,10	M	10000	
F72	0,80	2,10	M	10000	
F73	0,80	2,10	M	10000	
F74	0,80	2,10	M	10000	
F75	0,80	2,10	M	10000	
F76	0,80	2,10	M	10000	
F77	0,80	2,10	M	10000	

[illegible][illegible]







MAPA DE ESQUADRIAS			
LEGENDA DE PORTAS			
REF.	D. numerica (cm)	QUANT.	TIPO
5	80 x 2,10m	01	Porta em alumínio 01 folha 5d, abrid.
LEGENDA DE ANEIAS - ANEIAS ALUMINIO			
REF.	QUA. T.	PRET. ORIL	TIPO
6	01	1,10m	Anel de alumínio a vidro, Quatro

Assinatura do Navegador digital
por IPAN SICO ECOM
SQUEIRA
IPAN: 8317A815A026110
Data: 20.10.05, 25.23:47:07
-03'00"

DETALHAMENTO DA FACHADA - ESCOLA DE CIDADANIA IMACULADA CONCEIÇÃO

PROSECUTOR GENERAL

CONTÉUDO

OMODI Omodi

05/05

[illegible]