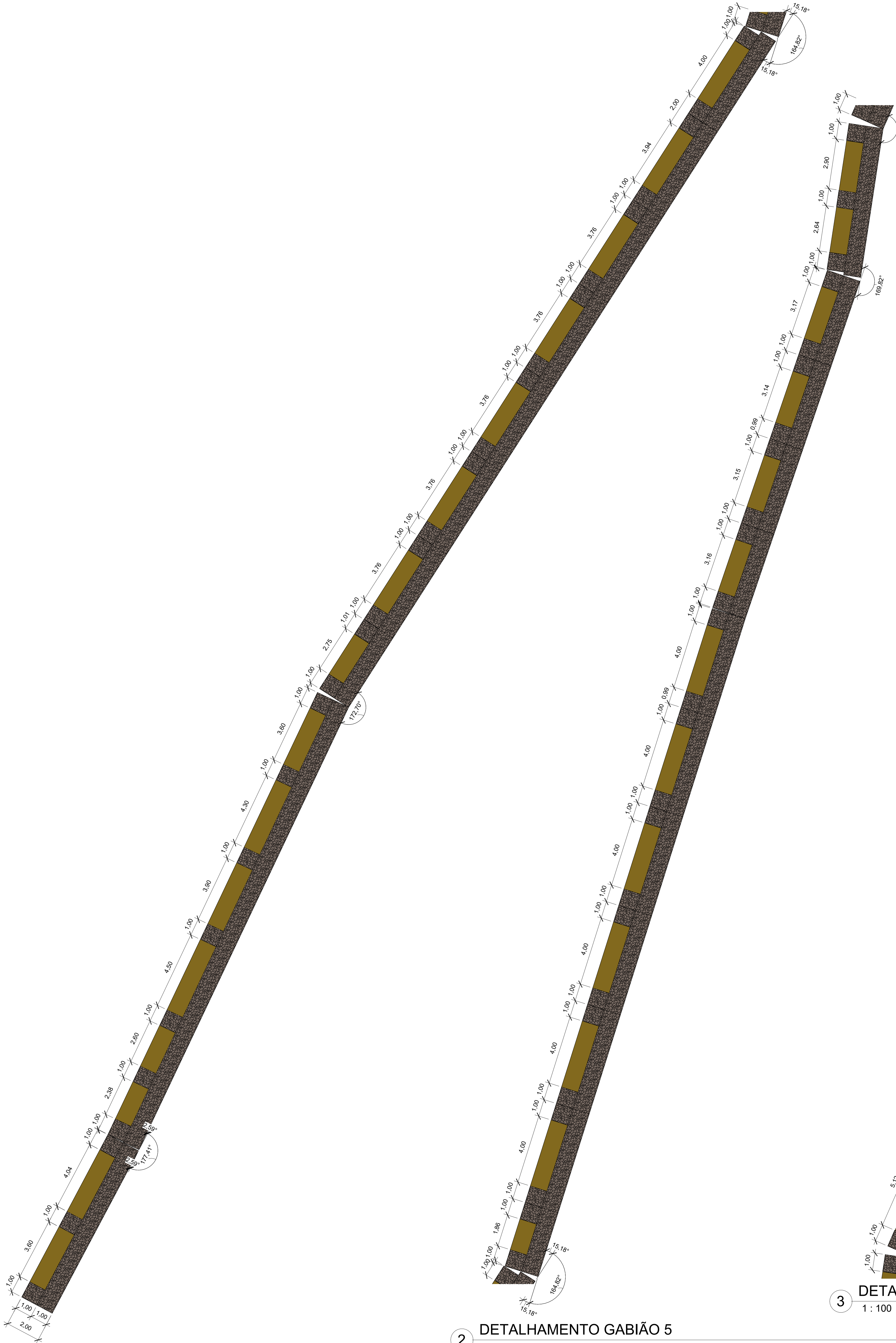


DETALHAMENTO GABIÃO 4

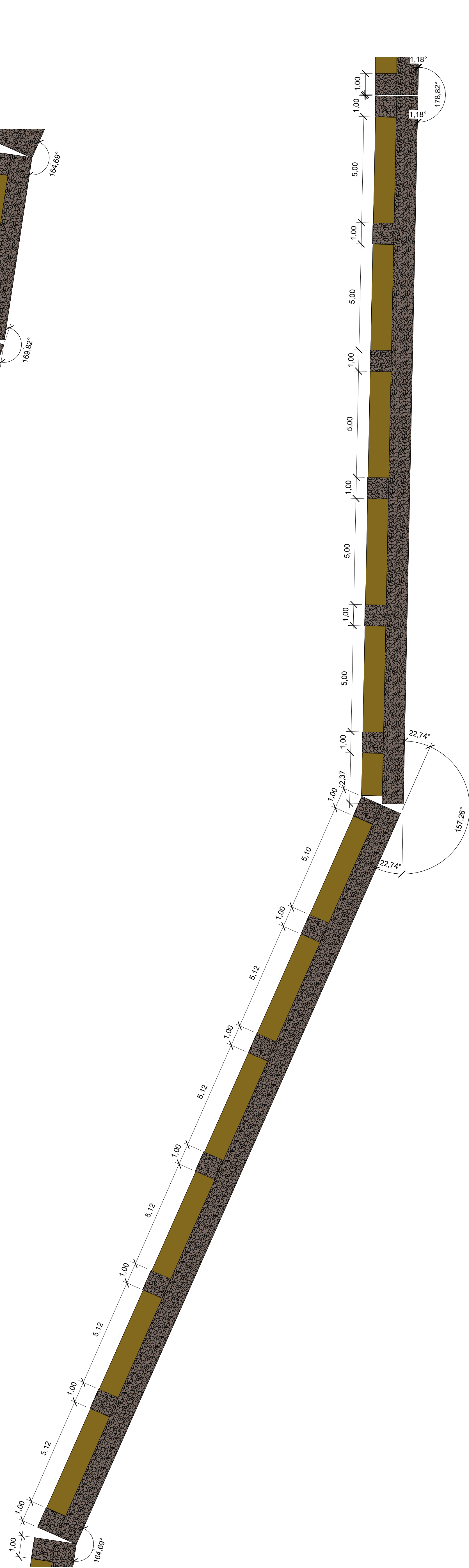


2
1 : 100

DETALHAMENTO GABIÃO 5

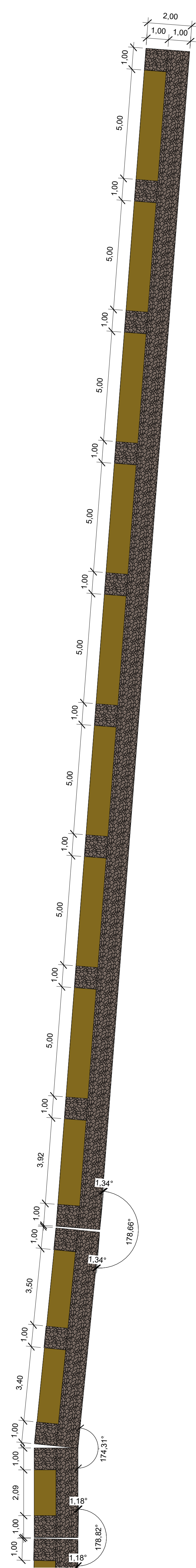
3
1 : 100

DETALHAMENTO GABIÃO 6

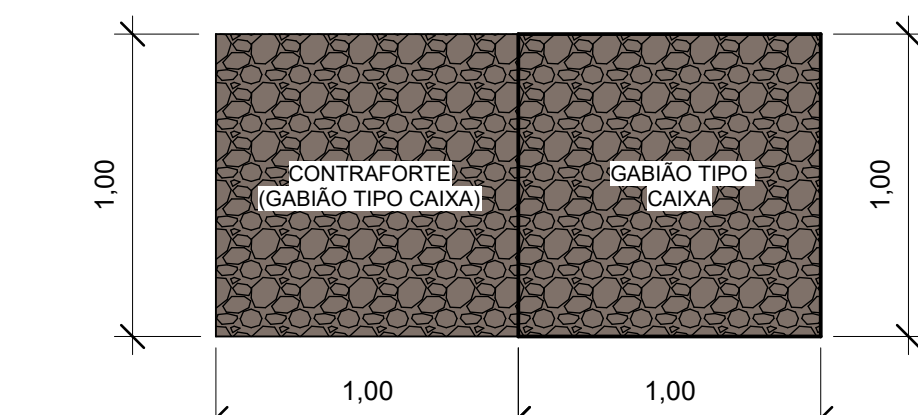


4
1 : 100

DETALHAMENTO GABIÃO 7

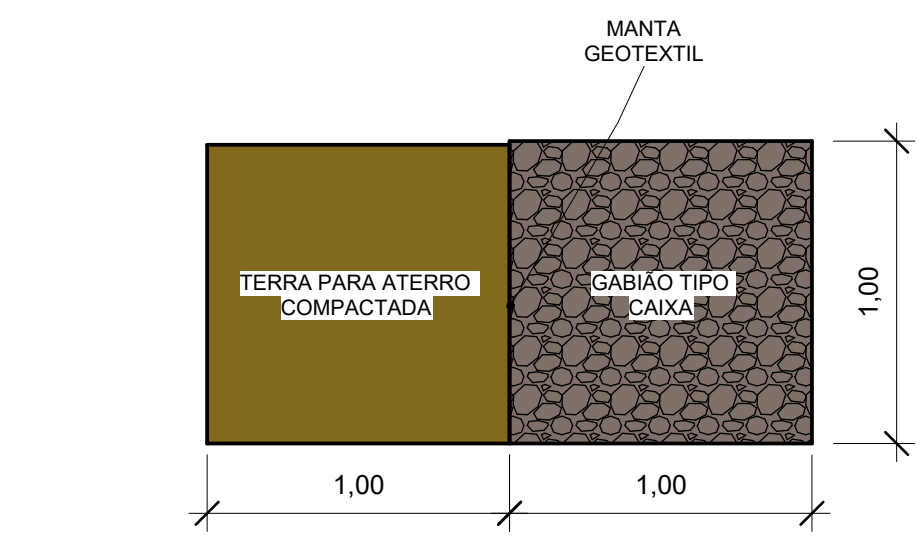


NOTAS:
1 - Cotas em metros (m);
2 - Cotas de Nivel em metro (m);
3 - As cotas indicam superfícies acabadas;
4 - As cotas do levantamento sempre prevalecem à escala;
5 - Além dos presentes trechos de intervenção apresentados, deve ser executado gabião tipo caixa na lateral voltada para o rio, com altura mínima de 1 metro, em todos os trechos desquarnecidos da pista inferior, a fim de se evitar o arrancamento da pista durante as cheias do rio.



5
1 : 25

CORTE 1 GABIÃO 4/5/6/7



6
1 : 25

CORTE 2 GABIÃO 4/5/6/7

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MANGAÍMG			
PROJETO: JOÃO MARCOS SANTOS TOLINTINO			
APROVAÇÃO:			
CONSTRUÇÃO: A LICITAR			
FOLHA P37 137		PROJETO: CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA NA ORLA DO RIO SÃO FRANCISCO NO MUNICÍPIO DE MANGAÍMG LOCAL: RUA CORONEL JOAQUIM LOPO, S/N, BAIRRO CENTRO PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MANGAÍMG	
RESPONSÁVEL		RUBRICA	JOÃO MARCOS SANTOS TOLINTINO CREA - 282.036/D
DESENHO	MARCOS TOLINTINO CREA - 282.036/D	 CONTRATO DE REPARAÇÃO 84M580/2023 ESTE DOCUMENTO ESTÁ REGISTRADO NO CREAM - CONFERIR ALE 1º E 4º E 16º E 17º E 18º E 19º E 20º E 21º E 22º E 23º E 24º E 25º E 26º E 27º E 28º E 29º E 30º E 31º E 32º E 33º E 34º E 35º E 36º E 37º E 38º E 39º E 40º E 41º E 42º E 43º E 44º E 45º E 46º E 47º E 48º E 49º E 50º E 51º E 52º E 53º E 54º E 55º E 56º E 57º E 58º E 59º E 60º E 61º E 62º E 63º E 64º E 65º E 66º E 67º E 68º E 69º E 70º E 71º E 72º E 73º E 74º E 75º E 76º E 77º E 78º E 79º E 80º E 81º E 82º E 83º E 84º E 85º E 86º E 87º E 88º E 89º E 90º E 91º E 92º E 93º E 94º E 95º E 96º E 97º E 98º E 99º E 100º E 101º E 102º E 103º E 104º E 105º E 106º E 107º E 108º E 109º E 110º E 111º E 112º E 113º E 114º E 115º E 116º E 117º E 118º E 119º E 120º E 121º E 122º E 123º E 124º E 125º E 126º E 127º E 128º E 129º E 130º E 131º E 132º E 133º E 134º E 135º E 136º E 137º E 138º E 139º E 140º E 141º E 142º E 143º E 144º E 145º E 146º E 147º E 148º E 149º E 150º E 151º E 152º E 153º E 154º E 155º E 156º E 157º E 158º E 159º E 160º E 161º E 162º E 163º E 164º E 165º E 166º E 167º E 168º E 169º E 170º E 171º E 172º E 173º E 174º E 175º E 176º E 177º E 178º E 179º E 180º E 181º E 182º E 183º E 184º E 185º E 186º E 187º E 188º E 189º E 190º E 191º E 192º E 193º E 194º E 195º E 196º E 197º E 198º E 199º E 200º E 201º E 202º E 203º E 204º E 205º E 206º E 207º E 208º E 209º E 210º E 211º E 212º E 213º E 214º E 215º E 216º E 217º E 218º E 219º E 220º E 221º E 222º E 223º E 224º E 225º E 226º E 227º E 228º E 229º E 230º E 231º E 232º E 233º E 234º E 235º E 236º E 237º E 238º E 239º E 240º E 241º E 242º E 243º E 244º E 245º E 246º E 247º E 248º E 249º E 250º E 251º E 252º E 253º E 254º E 255º E 256º E 257º E 258º E 259º E 260º E 261º E 262º E 263º E 264º E 265º E 266º E 267º E 268º E 269º E 270º E 271º E 272º E 273º E 274º E 275º E 276º E 277º E 278º E 279º E 280º E 281º E 282º E 283º E 284º E 285º E 286º E 287º E 288º E 289º E 290º E 291º E 292º E 293º E 294º E 295º E 296º E 297º E 298º E 299º E 300º E 301º E 302º E 303º E 304º E 305º E 306º E 307º E 308º E 309º E 310º E 311º E 312º E 313º E 314º E 315º E 316º E 317º E 318º E 319º E 320º E 321º E 322º E 323º E 324º E 325º E 326º E 327º E 328º E 329º E 330º E 331º E 332º E 333º E 334º E 335º E 336º E 337º E 338º E 339º E 340º E 341º E 342º E 343º E 344º E 345º E 346º E 347º E 348º E 349º E 350º E 351º E 352º E 353º E 354º E 355º E 356º E 357º E 358º E 359º E 360º E 361º E 362º E 363º E 364º E 365º E 366º E 367º E 368º E 369º E 370º E 371º E 372º E 373º E 374º E 375º E 376º E 377º E 378º E 379º E 380º E 381º E 382º E 383º E 384º E 385º E 386º E 387º E 388º E 389º E 390º E 391º E 392º E 393º E 394º E 395º E 396º E 397º E 398º E 399º E 400º E 401º E 402º E 403º E 404º E 405º E 406º E 407º E 408º E 409º E 410º E 411º E 412º E 413º E 414º E 415º E 416º E 417º E 418º E 419º E 420º E 421º E 422º E 423º E 424º E 425º E 426º E 427º E 428º E 429º E 430º E 431º E 432º E 433º E 434º E 435º E 436º E 437º E 438º E 439º E 440º E 441º E 442º E 443º E 444º E 445º E 446º E 447º E 448º E 449º E 450º E 451º E 452º E 453º E 454º E 455º E 456º E 457º E 458º E 459º E 460º E 461º E 462º E 463º E 464º E 465º E 466º E 467º E 468º E 469º E 470º E 471º E 472º E 473º E 474º E 475º E 476º E 477º E 478º E 479º E 480º E 481º E 482º E 483º E 484º E 485º E 486º E 487º E 488º E 489º E 490º E 491º E 492º E 493º E 494º E 495º E 496º E 497º E 498º E 499º E 500º E 501º E 502º E 503º E 504º E 505º E 506º E 507º E 508º E 509º E 510º E 511º E 512º E 513º E 514º E 515º E 516º E 517º E 518º E 519º E 520º E 521º E 522º E 523º E 524º E 525º E 526º E 527º E 528º E 529º E 530º E 531º E 532º E 533º E 534º E 535º E 536º E 537º E 538º E 539º E 540º E 541º E 542º E 543º E 544º E 545º E 546º E 547º E 548º E 549º E 550º E 551º E 552º E 553º E 554º E 555º E 556º E 557º E 558º E 559º E 560º E 561º E 562º E 563º E 564º E 565º E 566º E 567º E 568º E 569º E 570º E 571º E 572º E 573º E 574º E 575º E 576º E 577º E 578º E 579º E 580º E 581º E 582º E 583º E 584º E 585º E 586º E 587º E 588º E 589º E 590º E 591º E 592º E 593º E 594º E 595º E 596º E 597º E 598º E 599º E 600º E 601º E 602º E 603º E 604º E 605º E 606º E 607º E 608º E 609º E 610º E 611º E 612º E 613º E 614º E 615º E 616º E 617º E 618º E 619º E 620º E 621º E 622º E 623º E 624º E 625º E 626º E 627º E 628º E 629º E 630º E 631º E 632º E 633º E 634º E 635º E 636º E 637º E 638º E 639º E 640º E 641º E 642º E 643º E 644º E 645º E 646º E 647º E 648º E 649º E 650º E 651º E 652º E 653º E 654º E 655º E 656º E 657º E 658º E 659º E 660º E 661º E 662º E 663º E 664º E 665º E 666º E 667º E 668º E 669º E 670º E 671º E 672º E 673º E 674º E 675º E 676º E 677º E 678º E 679º E 680º E 681º E 682º E 683º E 684º E 685º E 686º E 687º E 688º E 689º E 690º E 691º E 692º E 693º E 694º E 695º E 696º E 697º E 698º E 699º E 700º E 701º E 702º E 703º E 704º E 705º E 706º E 707º E 708º E 709º E 710º E 711º E 712º E 713º E 714º E 715º E 716º E 717º E 718º E 719º E 720º E 721º E 722º E 723º E 724º E 725º E 726º E 727º E 728º E 729º E 730º E 731º E 732º E 733º E 734º E 735º E 736º E 737º E 738º E 739º E 740º E 741º E 742º E 743º E 744º E 745º E 746º E 747º E 748º E 749º E 750º E 751º E 752º E 753º E 754º E 755º E 756º E 757º E 758º E 759º E 760º E 761º E 762º E 763º E 764º E 765º E 766º E 767º E 768º E 769º E 770º E 771º E 772º E 773º E 774º E 775º E 776º E 777º E 778º E 779º E 780º E 781º E 782º E 783º E 784º E 785º E 786º E 787º E 788º E 789º E 790º E 791º E 792º E 793º E 794º E 795º E 796º E 797º E 798º E 799º E 800º E 801º E 802º E 803º E 804º E 805º E 806º E 807º E 808º E 809º E 810º E 811º E 812º E 813º E 814º E 815º E 816º E 817º E 818º E 819º E 820º E 821º E 822º E 823º E 824º E 825º E 826º E 827º E 828º E 829º E 830º E 831º E 832º E 833º E 834º E 835º E 836º E 837º E 838º E 839º E 840º E 841º E 842º E 843º E 844º E 845º E 846º E 847º E 848º E 849º E 850º E 851º E 852º E 853º E 854º E 855º E 856º E 857º E 858º E 859º E 860º E 861º E 862º E 863º E 864º E 865º E 866º E 867º E 868º E 869º E 870º E 871º E 872º E 873º E 874º E 875º E 876º E 877º E 878º E 879º E 880º E 881º E 882º E 883º E 884º E 885º E 886º E 887º E 888º E 889º E 890º E 891º E 892º E 893º E 894º E 895º E 896º E 897º E 898º E 899º E 900º E 901º E 902º E 903º E 904º E 905º E 906º E 907º E 908º E 909º E 910º E 911º E 912º E 913º E 914º E 915º E 916º E 917º E 918º E 919º E 920º E 921º E 922º E 923º E 924º E 925º E 926º E 927º E 928º E 929º E 930º E 931º E 932º E 933º E 934º E 935º E 936º E 937º E 938º E 939º E 940º E 941º E 942º E 943º E 944º E 945º E 946º E 947º E 948º E 949º E 950º E 951º E 952º E 953º E 954º E 955º E 956º E 957º E 958º E 959º E 960º E 961º E 962º E 963º E 964º E 965º E 966º E 967º E 968º E 969º E 970º E 971º E 972º E 973º E 974º E 975º E 976º E 977º E 978º E 979º E 980º E 981º E 982º E 983º E 984º E 985º E 986º E 987º E 988º E 989º E 990º E 991º E 992º E 993º E 994º E 995º E 996º E 997º E 998º E 999º E 1000º E 1001º E 1002º E 1003º E 1004º E 1005º E 1006º E 1007º E 1008º E 1009º E 1010º E 1011º E 1012º E 1013º E 1014º E 1015º E 1016º E 1017º E 1018º E 1019º E 1020º E 1021º E 1022º E 1023º E 1024º E 1025º E 1026º E 1027º E 1028º E 1029º E 1030º E 1031º E 1032º E 1033º E 1034º E 1035º E 1036º E 1037º E 1038º E 1039º E 1040º E 1041º E 1042º E 1043º E 1044º E 1045º E 1046º E 1047º E 1048º E 1049º E 1050º E 1051º E 1052º E 1053º E 1054º E 1055º E 1056º E 1057º E 1058º E 1059º E 1060º E 1061º E 1062º E 1063º E 1064º E 1065º E 1066º E 1067º E 1068º E 1069º E 1070º E 1071º E 1072º E 1073º E 1074º E 1075º E 1076º E 1077º E 1078º E 1079º E 1080º E 1081º E 1082º E 1083º E 1084º E 1085º E 1086º E 1087º E 1088º E 1089º E 1090º E 1091º E 1092º E 1093º E 1094º E 1095º E 1096º E 1097º E 1098º E 1099º E 1100º E 1101º E 1102º E 1103º E 1104º E 1105º E 1106º E 1107º E 1108º E 1109º E 1110º E 1111º E 1112º E 1113º E 1114º E 1115º E 1116º E 1117º E 1118º E 1119º E 1120º E 1121º E 1122º E 1123º E 1124º E 1125º E 1126º E 1127º E 1128º E 1129º E 1130º E 1131º E 1132º E 1133º E 1134º E 1135º E 1136º E 1137º E 1138º E 1139º E 1140º E 1141º E 1142º E 1143º E 1144º E 1145º E 1146º E 1147º E 1148º E 1149º E 1150º E 1151º E 1152º E 1153º E 1154º E 1155º E 1156º E 1157º E 1158º E 1159º E 1160º E 1161º E 1162º E 1163º E 1164º E 1165º E 1166º E 1167º E 1168º E 1169º E 1170º E 1171º E 1172º E 1173º E 1174º E 1175º E 1176º E 1177º E 1178º E 1179º E 1180º E 1181º E 1182º E 1183º E 1184º E 1185º E 1186º E 1187º E 1188º E 1189º E 1190º E 1191º E 1192º E 1193º E 1194º E 1195º E 1196º E 1197º E 1198º E 1199º E 1200º E 1201º E 1202º E 1203º E 1204º E 1205º E 1206º E 1207º E 1208º E 1209º E 1210º E 1211º E 1212º E 1213º E 1214º E 1215º E 1216º E 1217º E 1218º E 1219º E 1220º E 1221º E 1222º E 1223º E 1224º E 1225º E 1226º E 1227º E 1228º E 1229º E 1230º E 1231º E 1232º E 1233º E 1234º E 1235º E 1236º E 1237º E 1238º E 1239º E 1240º E 1241º E 1242º E 1243º E 1244º E 1245º E 1246º E 1247º E 1248º E 1249º E 1250º E 1251º E 1252º E 1253º E 1254º E 1255º E 1256º E 1257º E 1258º E 1259º E 1260º E 1261º E 1262º E 1263º E 1264º E 1265º E 1266º E 1267º E 1268º E 1269º E 1270º E 1271º E 1272º E 1273º E 1274º E 1275º E 1276º E 1277º E 1278º E 1279º E 1280º E 1281º E 1282º E 1283º E 1284º E 1285º E 1286º E 1287º E 1288º E 1289º E 1290º E 1291º E 1292º E 1293º E 1294º E 1295º E 1296º E 1297º E 1298º E 1299º E 1300º E 1301º E 1302º E 1303º E 1304º E 1305º E 1306º E 1307º E 1308º E 1309º E 1310º E 1311º E 1312º E 1313º E 1314º E 1315º E 1316º E 1317º E 1318º E 1319º E 1320º E 1321º E 1322º E 1323º E 1324º E 1325º E 1326º E 1327º E 1328º E 1329º E 1330º E 1331º E 1332º E 1333º E 1334º E 1335º E 1336º E 1337º E 1338º E 1339º E 1340º E 1341º E 1342º E 1343º E 1344º E 1345º E 1346º E 1347º E 1348º E 1349º E 1350º E 1351º E 1352º E 1353º E 1354º E 1355º E 1356º E 1357º E 1358º E 1359º E 1360º E 1361º E 1362º E 1363º E 1364º E 1365º E 1366º E 1367º E 1368º E 1369º E 1370º E 1371º E 1372º E 1373º E 1374º E 1375º E 1376º E 1377º E 1378º E 1379º E 1380º E 1381º E 1382º E 1383º E 1384º E 1385º E 1386º E 1387º E 1388º E 1389º E 1390º E 1391º E 1392º E 1393º E 1394º E 1395º E 1396º E 1397º E 1398º E 1399º E 1400º E 1401º E 1402º E 1403º E 1404º E 1405º E 1406º E 1407º E 1408º E 1409º E 1410º E 1411º E 1412º E 1413º E 1414º E 1415º E 1416º E 1417º E 1418º E 1419º E 1420º E 1421º E 1422º E 1423º E 1424º E 1425º E 1426º E 1427º E 1428º E 1429º E 1430º E 1431º E 1432º E 1433º E 1434º E 1435º E 1436º E 1437º E 1438º E 1439º E 1440º E 1441º E 1442º E 1443º E 1444º E 1445º E 1446º E 1447º E 1448º E 1449º E 1450º E 1451º E 1452º E 1453º E 1454º E 1455º E 1456º E 1457º E 1458º E 1459º E 1460º E 1461º E 1462º E 1463º E 1464º E 1465º E 1466º E 1467º E 1468º E 1469º E 1470º E 1471º E 1472º E 1473º E 1474º E 1475º E 1476º E 1477º E 1478º E 1479º E 1480º E 1481º E 1482º E 1483º E 1484º E 1485º E 1486º E 1487º E 1488º E 1489º E 1490º E 1491º E 1492º E 1493º E 1494º E 1495º E 1496º E 1497º E 1498º E 1499º E 1500º E 1501º E 1502º E 1503º E 1504º E 1505º E 1506º E 1507º E 1508º E 1509º E 1510º E 1511º E 1512º E 1513º E 1514º E 1515º E 1516º E 1517º E 1518º E 1519º E 1520º E 1521º E 1522º E 1523º E 1524º E 1525º E 1526º E 1527º E 1528º E 1529º E 1530º E 1531º E 1532º E 1533º E 1534º E 1535º E 1536º E 1537º E 1538º E 1539º E 1540º E 1541º E 1542º E 1543º E 1544º E 1545º E 1546º E 1547º E 1548º E 1549º E 1550º E 1551º E 1552º E 1553º E 1554º E 1555º E 1556º E 1557º E 1558º E 1559º E 1560º E 1561º E 1562º E 1563º E 1564º E 1565º E 1566º E 1567º E 1568º E 1569º E 1570º E 1571º E 1572º E 1573º E 1574º E 1575º E 1576º E 1577º E 1578º E 1579º E 1580º E 1581º E 1582º E 1583º E 1584º E 1585º E 1586º E 1587º E 1588º E 1589º E 1590º E 1591º E 1592º E 1593º E 1594º E 1595º E 1596º E 1597º E 1598º E 1599º E 1600º E 1601º E 1602º E 1603º E 1604º E 1605º E 1606º E 1607º E 1608º E 1609º E 1610º E 1611º E 1612º E 1613º E 1614º E 1615º E 1616º E 1617º E 1618º E 1619º E 1620º E 1621º E 1622º E 1623º E 1624º E 1625º E 1626º E 1627º E 1628º E 1629º E 1630º E 1631º E 1632º E 1633º E 1634º E 1635º E 1636º E 1637º E 1638º E 1639º E 1640º E 1641º E 1642º E 1643º E 1644º E 1645º E 1646º E 1647º E 1648º E 1649º E 1650º E 1651º E 1652º E 1653º E 1654º E 1655º E 1656º E 1657º E 1658º E 1659º E 1660º E 1661º E 1662º E 1663º E 1664º E 1665º E 1666º E 1667º E 1668º E 1669º E 1670º E 1671º E 1672º E 1673º E 1674º E 1675º E 1676º E 1677º E 1678º E 1679º E 1680º E 1681º E 1682º E 1683º E 1684º E 1685º E 1686º E 1687º E 1688º E 1689º E 1690º E 1691º E 1692º E 1693º E 1694º E 1695º E 1696º E 1697º E 1698º E 1699º E 1700º E 1701º E 1702º E 1703º E 1704º E 1705º E 1706º E 1707º E 1708º E 1709º E 1710º E 1711º E 1712º E 1713º E 1714º E 1715º E 1716º E 1717º E 1718º E 1719º E 1720º E 1721º E 1722º E 1723º E 1724º E 1725º E 1726º E 1727º E 1728º E 1729º E 1730º E 1731º E 1732º E 1733º E 1734º E 1735º E 1736º E 1737º E 1738º E 1739º E 1740º E 1741º E 1742º E 1743º E 1744º E 1745º E 1746º E 1747º E 1748º E 1749º E 1750º E 1751º E 1752º E 1753º E 1754º E 1755º E 1756º E 1757º E 1758º E 1759º E 1760º E 1761º E 1762º E 1763º E 1764º E 1765º E 1766º E 1767º E 1768º E 1769º E 1770º E 1771º E 1772º E 1773º E 1774º E 1775º E 1776º E 1777º E 1778º E 1779º E 1780º E 1781º E 1782º E 1783º E 1784º E 1785º E 1786º E 1787º E 1788º E 1789º E 1790º E 1791º E 1792º E 1793º E 1794º E 1795º E 1796º E 1797º E 1798º E 1799º E 1800º E 1801º E 1802º E 1803º E 1804º E 1805º E 1806º E 1807º E 1808º E 1809º E 1810º E 1811º E 1812º E 1813º E 1814º E 1815º E 1816º E 1817º E 1818º E 1819º E 1820º E 1821º E 1822º E 1823º E 1824º E 1825º E 1826º E 1827º E 1828º E 1829º E 1830º E 1831º E 1832º E 1833º E 1834º E 1835º E 1836º E 1837º E 1838º E 1839º E 1840º E 1841º E 1842º E 1843º E 1844º E 1845º E 1846º E 1847º E 1848º E 1849º E 1850º E 1851º E 1852º E 1853º E 1854º E 1855º E 1856º E 1857º E 1858º E 1859º E 1860º E 1861º E 1862º E 1863º E 1864º E 1865º E 1866º E 1867º E 1868º E 1869º E 1870º E 1871º E 1872º E 1873º E 1874º E 1875º E 1876º E 1877º E 1878º E 1879º E 1880º E 1881º E 1882º E 1883º E 188	