

# PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV – SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2 (FASE II)

RELATÓRIO APRESENTADO PARA OBTENÇÃO DA  
LICENÇA DE INSTALAÇÃO - FINAL

IPHAN No-01496.001308/2012-52

Encaminhado à Superintendência  
Regional do IPHAN no Ceará.

**Marcos Albuquerque**

Coordenador do Laboratório de  
Arqueologia da UFPE

SAB: N° 012

**Veleda Lucena.**

Arqueóloga.

SAB: N° 237

**Darlene Maciel**

Arqueóloga

SAB: N° 536

Fevereiro de 2013



Laboratório de Arqueologia da UFPE

**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA  
ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV – SECCIONAMENTO DAS LTS  
500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

**RELATÓRIO FINAL**

Encaminhado à Superintendência  
Regional do IPHAN no Ceará.

**Marcos Albuquerque.**

Coordenador do Laboratório de Arqueologia da  
UFPE

SAB: Nº 012

**Veleda Lucena.**

Arqueóloga.

SAB: Nº 237

**Darlene Maciel**

Arqueóloga

SAB: Nº 536

Fevereiro de 2013

## **PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV – SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

**Relatório Final apresentado para obtenção da anuência da LI (Licença de  
Instalação) junto ao IPHAN.**

### **PROCESSO**

IPHAN No-01496.001308/2012-52

### **PERMISSÃO:**

Portaria No-32, de 09 de novembro de 2012.

### **EXECUÇÃO:**

Arqueolog Pesquisas Ltda.  
Rua das Pitombeiras, nº 210, Aldeia, Camaragibe – PE,  
CEP 54.786-520  
CNPJ/MF 07.362.648/0001-57  
Tel/Fax: (81) 3450 3554

### **EMPREENDEDOR:**

### **APOIO INSTITUCIONAL:**

Laboratório de Arqueologia  
Departamento de História  
Centro de Filosofia e Ciências Humanas- CFCH 11º andar  
Universidade Federal de Pernambuco  
Av. Acadêmico Hélio Ramos s/n  
Cidade Universitária - Recife - PE  
CEP: 50670-901  
Telefones (81) 2126-8290/8291 Fone/fax (81) 3459-3340 Celular (81) 9602-2043

### **EQUIPE TÉCNICA:**

Coordenação científica:	Dr. Marcos Albuquerque	<a href="mailto:marcos@brasilarqueologico.com.br">marcos@brasilarqueologico.com.br</a>
Arqueóloga Responsável:	Dra. Velela Lucena	<a href="mailto:veleda@brasilarqueologico.com.br">veleda@brasilarqueologico.com.br</a>
Arqueóloga Responsável pelo campo:	Darlene Maciel	<a href="mailto:darlene.ms@brasilarqueologico.com">darlene.ms@brasilarqueologico.com</a>



**PORTARIA NO-32, DE 09 DE NOVEMBRO DE 2012**

Processo                    IPHAN N°01496.001308/2012-52

Projeto:                    Programa de Prospecção e Educação Patrimonial na Área de Implantação da LT  
500kV – Seccionamento das LT's 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2

Arqueólogo Coordenador:        Marcos Antônio Gomes de Mattos de Albuquerque

Apoio Institucional:                Laboratório de Arqueologia da Universidade Federal de Pernambuco

Área de Abrangência:                Municípios de Caucaia e São Gonçalo do Amarante, no Estado do Ceará.

**PORTARIA NO-32, DE 09 DE NOVEMBRO DE 2012**

Processo           IPHAN N°01496.001308/2012-52

Projeto:           Programa de Prospecção e Educação Patrimonial na Área de Implantação da LT  
500kV – Seccionamento das LT´s 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2

Arqueólogo Coordenador:   Marcos Antônio Gomes de Mattos de Albuquerque

Apoio Institucional:         Laboratório de Arqueologia da Universidade Federal de Pernambuco

Área de Abrangência:       Municípios de Caucaia e São Gonçalo do Amarante, no Estado do Ceará.

## SUMÁRIO

---

<b>ÍNDICE DE ILUSTRAÇÕES</b> .....	5
<b>LISTA DE SIGLAS</b> .....	7
<b>APRESENTAÇÃO</b> .....	8
<b>INTRODUÇÃO</b> .....	9
<b>ÁREA DE ABRANGÊNCIA</b> .....	15
<b>CARACTERIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO</b> .....	16
<i>Empreendimento sobre mapa de solos do Ceará</i> .....	29
<b>METODOLOGIA</b> .....	30
<b>DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA</b> .....	33
DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS DE PROSPECÇÃO DE SUB SUPERFÍCIE – CORTES.....	39
DISTRIBUIÇÃO DOS CORTES NA ÁREA DO EMPREENDIMENTO .....	56
<b>RESULTADOS DA PESQUISA</b> .....	65
<b>EDUCAÇÃO PATRIMONIAL</b> .....	67
<b>CONSIDERAÇÕES E CONCLUSÕES</b> .....	70
<b>CONSIDERAÇÕES FINAIS</b> .....	71
<b>OBSERVAÇÕES COMPLEMENTARES</b> .....	72
<b>EQUIPE TÉCNICA E DE APOIO</b> .....	73
<b>BIBLIOGRAFIA</b> .....	74
<b>ANEXO I</b> .....	75
PORTARIA DO IPHAN .....	75
<b>APÊNDICE I</b> .....	78
DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA DOS CORTES REALIZADOS DURANTE A PROSPECÇÃO DE SUB SUPERFÍCIE. ....	78

## ÍNDICE DE ILUSTRAÇÕES

FIGURA 1 - O traçado em vermelho corresponde à área de domínio da LT 500kv. A linha em amarelo cortando a LT demarca o limite entre os municípios Caucaia e São Gonçalo do Amarante.....	16
FIGURA 2 - Localização do município de Caucaia na microrregião Fortaleza. fonte: IPECE....	17
FIGURA 3 - Situação do município de Caucaia. Fonte IPECE.....	17
FIGURA 4 – Acesso entre Fortaleza (a) e Caucaia (b). Fonte: Google Maps.....	18
Figura 5 - Mapa do município de Caucaia - IPECE .....	19
FIGURA 6 - Localização do município de São Gonçalo do Amarante na microrregião Baixo Curu. Fonte: IPECE.....	20
FIGURA 7 - Localização do município de São Gonçalo do Amarante no Estado do Ceará. FONTE: IPECE.....	20
FIGURA 8 - Detalhe das vias de acesso a São Gonçalo do Amarante (b) a partir de Fortaleza (a). Fonte: Google Maps. ....	21
Figura 9 - Mapa do município de São Gonçalo do Amarante - IPECE.....	22
Figura 10 - Perfil encontrado na maioria dos cortes: Camada arenosa sobre outra, mais argilosa. Formação Barreiras. ....	27
Figura 11 - Área erodida deixando à mostra a densidade de seixos que a compõem. Formação Barreiras. ....	28
Figura 12 - Uma das estacas encontradas no local do empreendimento, confirmando a área onde será implantada a linha de transmissão. ....	34
Figura 13 - Nessa fase do estudo arqueológico foram realizados cortes no terreno. ....	34
Figura 14 - Prospecção de superfície na ADA da Lagoa do Gereraú. ....	35
Figura 15 – A linha azul demarca uma das treze áreas de APP dentro da ADA. ....	35
Figura 16 - Vegetação espinhosa e seca, típica do período seco na caatinga. ....	36
Figura 17 - Observe-se a densidade dos arbustos na margem da trilha já existente. ....	36
Figura 18 - Área com vegetação densa abaixo da linha de cortes-testes. – (imagem do google earth.) .....	37

Figura 19 - A linha branca demarca a faixa de domínio do projeto. a linha vermelha demarca o terreno do Assentamento Unidos do Anjico.....	38
Figura 20 - Ao fundo vê-se conjunto de estruturas de habitação rural.....	38
Figura 21 - Entulho nos arredores da habitação.....	65
Figura 22 - Fragmentos de cerâmica vermelha e louça recente localizados na superfície.....	65
Figura 23 - Fragmento de grés localizado da APP da Lagoa do Gereraú.....	66
Figura 24 - A arqueóloga em campo apresentando amostras de material arqueológico aos trabalhadores que ajudaram na pesquisa.....	68
Figura 25 - Contato entre a equipe e moradores locais.....	68

---

## LISTA DE SIGLAS

---

ADA - Área Diretamente Afetada

AID – Área de Influência Direta

All - Área de Influência Indireta

APP - Áreas de Preservação Permanente

EIA – estudo de Impacto Ambiental

FUNCEME - Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos

GPS – Global Positioning System (Sistema de Posicionamento Global)

INCRA – Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária

IPECE - Instituto de Pesquisa do Estado do Ceará

IPHAN – Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional

LT – Linha de Transmissão

TDG – Transmissora Delmiro Gouveia

UFPE – Universidade Federal de Pernambuco

## APRESENTAÇÃO

---

Este relatório final corresponde aos resultados obtidos com a execução do **Programa de Prospecção e Educação Patrimonial na Área de Implantação da LT 500kV – Seccionamento das LT's 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2**, nos municípios de São Gonçalo do Amarante e Caucaia, ambos no Estado do Ceará. O Programa visa à avaliação de Impacto Ambiental no que tange ao Patrimônio Arqueológico, tendo em vista o atendimento às exigências da legislação pertinente a empreendimentos potencialmente capazes de afetar o patrimônio arqueológico. Visa ainda à obtenção da licença de instalação da supracitada linha de transmissão, sob a responsabilidade da Transmissora Delmiro Golveia – TDG.

De acordo com o que determina a PORTARIA IPHAN Nº 230, de 17 DE DEZEMBRO de 2002, que dispõe sobre a obtenção de licenças ambientais referentes à apreciação e acompanhamento das pesquisas arqueológicas no país, e dá outras providências, quando trata da Fase de obtenção de licença de instalação, em seus Artigos 5º, determina que nesta fase, dever-se-á implantar o Programa de Prospecção Arqueológica, o qual deverá prever prospecções intensivas nos compartimentos ambientais de maior potencial arqueológico da área de influência direta do empreendimento e nos locais que sofrerão impactos indiretos potencialmente lesivos ao patrimônio arqueológico, tais como áreas de reassentamento de população, expansão urbana ou agrícola, serviços e obras de infraestrutura.

Os objetivos, nesta fase, são estimar a quantidade de sítios arqueológicos existentes nas áreas a serem afetadas direta ou indiretamente pelo empreendimento e a extensão, profundidade, diversidade cultural e grau de preservação nos depósitos arqueológicos para fins de detalhamento de um eventual Programa de Resgate Arqueológico, o qual deverá ser implantado na próxima fase.

Este levantamento prospectivo de sub superfície contemplou todos os compartimentos ambientais significativos no contexto geral da área a ser implantada.

Ainda em atendimento à legislação, fez-se necessário privilegiar-se, ainda nesta etapa, um programa de Educação Patrimonial.

---

## INTRODUÇÃO

---

Muitos dos aspectos da proto-história brasileira puderam ser reunidos através da documentação histórica dos primeiros séculos. Muitos aspectos da tradição oral dos grupos nativos foram coletados por viajantes e, sobretudo, pelos padres da Companhia de Jesus.

Assim é que grande parte das informações relativas aos antigos povoadores da região provém dos relatos dos primeiros europeus que tentaram ocupar aquelas terras. A partir daqueles relatos sabe-se hoje que nos tempos proto-históricos, o território era habitado por numerosas e distintas nações indígenas.

O atual Ceará está compreendido nas concessões hereditárias de 1534 feitas a João de Barros e Aires da Cunha (100 léguas da Baía da Traição até o Jaguaribe), Antônio Cardoso de Barros (40 léguas desde o Jaguaribe ao Mundaú) e Fernando Álvares de Andrada (75 léguas desde o Camucim ou Rio da Cruz à Ponta dos Mangues Verdes ou Cabo de todos os Santos, no Maranhão). O Ceará esteve sujeito ao governo do Maranhão de 1556 a 1621 e dessa data até 1799 debaixo da jurisdição de Pernambuco. Cem anos depois dos primeiros contatos oficiais com as terras do Novo Mundo a presença europeia na região do Ceará se limitava ainda às incursões de exploradores franceses atraídos pelo âmbar e pelas madeiras da região.

Os primeiros contatos foram, a julgar pelos relatos de viajantes que visitaram a região naquela época, relativamente pacíficos. Entretanto a convivência foi se deteriorando a medida que a obra de ocupação e colonização do homem branco foi avançando. Das capitanias mais ao sul do Ceará foram subindo muitos grupos de nativos que escapavam às investidas dos colonizadores. As áreas de cultura do açúcar nestas capitanias se ampliavam, tomando o espaço anteriormente ocupado pelos grupos indígenas. Aos conflitos entre nativos e europeus se somavam os conflitos entre as diversas nações indígenas.

A rivalidade intertribal recuava até períodos anteriores à entrada em cena dos europeus. As disputas territoriais estavam baseadas não apenas nos hábitos nômades dos grupos como provavelmente na sua própria cosmogonia que os impulsionava para a busca de uma terra sem males (Pindorama). Portugueses e holandeses souberam se aproveitar muito bem das antigas disputas tribais e do ódio existente entre os inimigos.

Nos séculos XVI e XVII o território cearense era habitado por cinco grandes grupos de povos nativos: Tupis (subdivididos em tabajaras e potiguares), Cariris Tremembé, Tarairiu e Jê. Registra-se a presença de grupos Tremembé, Tupi e Jê ocupando as faixas litorâneas. Os primeiros já haviam conquistado no século XVI

vastas extensões entre a foz do rio São João no Maranhão e o rio Choró no Ceará. A expansão das fazendas de gado e a atuação dos missionários jesuítas foram os responsáveis pela desarticulação do *modus vivendi* dos povos nativos, levando-os praticamente à extinção.

Entre as primeiras incursões portuguesas registradas historicamente está a expedição de Pero Coelho de Sousa. Ele era açoriano, morador da Paraíba onde foi vereador na década de 90 do século XVI. Em 1603 decidiu empreender uma expedição para tentar compensar o fracasso e o prejuízo material da investida anterior realizada pelo seu cunhado Frutuoso Barbosa. O destino da expedição era a Serra da Ibiapaba onde, segundo se acreditava, existia grande fertilidade e riqueza. A expedição foi autorizada pelo governador-geral Diogo Botelho através de Auto de seis de janeiro de 1603.

Em julho de 1603 Pero Coelho enviou três barcos com mantimentos e munições para o rio Jaguaribe e partiu por terra com 65 soldados entre os quais, Manoel de Miranda, Martim Soares Moreno (na época com 17 anos, que inspirou o “Guerreiro Branco” da obra *Iracema* de José de Alencar), Simão Nunes, João Cide, João Vaz Tataperica e Pedro Cangantan, este último era o língua da expedição. Além do contingente de homens brancos, acompanharam Pero Coelho 200 índios flecheiros cujos chefes eram Mandiocapuba, Batatam, Caragatim e Caraquingira. Os três primeiros eram tabajaras e o último potiguar. Nos barcos seguiu um certo Tuimmirim, francês conhecedor da costa e da língua dos nativos. A expedição de Pero Coelho teve êxito no combate aos franceses e seus aliados na Serra da Ibiapaba, mas fracassou na efetiva ocupação do território. A falta de apoio do governo-geral, a rapacidade dos encarregados de apoiar a empreitada, a resistência dos povos indígenas e as inclemências das condições climáticas condenaram a expedição de Pero Coelho à ruína.

Após o fracasso da expedição de Pero Coelho entram em cena os jesuítas. Foram enviados os padres Francisco Pinto e Luís Filgueira. Os missionários jesuítas se depararam com o rescaldo das atrocidades cometidas pelos portugueses que haviam antecedido a chegada dos padres jesuítas. Pinto e Filgueira partiram de Pernambuco em 20 de janeiro de 1607 por ordem do Provincial Fernão Cardim em um barco que conduzia ainda 60 indígenas. Entre janeiro e agosto de 1608 essa expedição tentou reanimar o povoado de São Lourenço, fundado por Pero Coelho.<sup>1</sup> No começo a expedição dos jesuítas teve êxito, fundando-se muitas aldeias. Posteriormente, a resistência indígena inviabilizou outra vez a penetração dos colonizadores.

---

1 GIRÃO, R., *Pequena História do Ceará*; BRIGIDO, J., *Ceará: homens e fatos*; STUDART, Guilherme, *Barão de*, Notas para a História do Ceará; <http://geocities.yahoo.com.br/flid2001/hisceara.htm>

Somente com Martins Soares Moreno, os colonizadores conseguiram fincar os pés no território do Ceará. Conhecedor dos costumes e da língua dos Tremembé Moreno retomou a ocupação em 1612, restabelecendo e fundando obras de defesa, como foi o caso do fortim de São Tiago, nas margens do rio Ceará, fundado por Pero Coelho e rebatizado por Moreno de Fortim de São Sebastião. Nessa unidade defensiva se instalaram os invasores holandeses, onde resistiram até 1644. Em 1649, os batavos fundariam o Forte Schoonenborch, no local onde depois se desenvolveu a vila de Fortaleza. Expulsos os holandeses, Pernambuco assumiu o controle administrativo da capitania até 1799. Ainda em meados do século XVII novos esforços missionários foram empreendidos pelos jesuítas oriundos do Maranhão que, capitaneados pelo padre Antônio Vieira fundaram missões na região da serra da Ibiapaba, dando origem posteriormente à Viçosa do Ceará.

Os grupos indígenas do território nordeste da América portuguesa, submetidos aos mais brutais ataques dos colonizadores europeus desde meados do século XVI, exerceram resistência das mais variadas formas. Uma das principais manifestações de resistência foi à formação da chamada “Confederação dos Cariris” que reuniu povos indígenas de toda a área entre a margem esquerda do São Francisco até a Serra da Ibiapaba, promovendo ações de ataque aos assentamentos europeus. Entre 1683 e 1713 ocorreram terríveis choques entre europeus e nativos, episódios reunidos debaixo da denominação de Guerra dos Bárbaros. Nessa ocasião os ataques dos nativos foram além das incursões em fazendas isoladas. Em várias ocasiões vilas foram postas em cerco. A própria vila de Aquiraz, a principal da capitania naquela altura, sofreu um ataque súbito de vários grupos juntos.

A ocupação da capitania do Ceará pelo homem branco se fez a duras penas. Segundo Capistrano de Abreu, foi no Ceará onde as duas correntes de povoamento iniciadas em Pernambuco e na Bahia convergiram. O historiador cearense atribuiu aos pernambucanos a conquista dos “sertões de fora”, enquanto que aos colonizadores baianos a ocupação dos “sertões de dentro”.<sup>2</sup> Somente no final do século XVII os pedidos de sesmarias se tornaram mais frequentes. Dessa época data o início da ocupação das zonas litorâneas e das ribeiras dos principais rios da capitania, ocupação realizada o mais das vezes com a instalação de unidades de criação de gado.<sup>3</sup>

Um século depois já existiam 972 fazendas de gado na capitania. Havia, entretanto os problemas surgidos da grande distância existente entre o Ceará e os centros consumidores de maior importância. Os rebanhos cearenses sofriam concorrência das criações do Rio Grande do Norte e da Paraíba. A alternativa encontrada para superar esta limitação foi a produção de carne salgada, a charque o

<sup>2</sup> ABREU, J. C., Caminhos Antigos e Povoamento do Brasil.

<sup>3</sup> GIRÃO, R., Pequena História do Ceará, pp. 73 e ss.

“carne do Ceará”. Os rebanhos desciam até alguns portos da costa cearense onde eram abatidos e processados. Daí eram embarcados em sumacas para as capitanias de Pernambuco, Bahia e Rio de Janeiro. Como em outras áreas da América Portuguesa, no Ceará, a busca por metais preciosos foi realizada com sofreguidão. Entre 1730 e 1758 várias tentativas foram realizadas, chegando-se mesmo a incorporar-se uma companhia em Pernambuco com vinte sócios para a exploração de supostas minas de ouros em São José dos Cariris em 1756. A iniciativa foi sustada pela inviabilidade econômica da exploração.<sup>4</sup>

A resistência indígena foi sempre um severo obstáculo à efetiva ocupação do Ceará, mesmo nas zonas litorâneas. Esse aspecto, além das características climatológicas da região, retardou a instalação de unidades produtoras e de povoações naquela capitania. A região onde se encontra o Município de Paracuru foi provavelmente povoada, segundo Theberge, por Guanacés (Anacés) e Jaguaruanas, tapuias, habitavam a região entre os rios Curu e Acaraú. Na bacia do Acaraú encontravam-se os Tremembé do grupo Jê.<sup>5</sup> Anacés e Tremembé participaram da Confederação dos Cariris e atacaram em 1713 a vila do Aquiraz.<sup>6</sup>

Semelhantemente a outras áreas da capitania do Ceará, a região de São Gonçalo do Amarante era ocupada por povos nativos que se opuseram frontalmente à ameaça materializada nas expedições dos primeiros conquistadores. Estes se beneficiavam da concessão de sesmarias por parte das autoridades locais para instalar suas unidades produtoras, em geral vinculadas com a pecuária extensiva. A área do atual município de São Gonçalo do Amarante se encontra entre vários núcleos primitivos de ocupação, destacadamente os de Paracuru e Caucaia, situados entre o rio Mundaú e a cabeça da capitania, a vila de Nossa Senhora da Assunção da Fortaleza. Com Paracuru, São Gonçalo manteve estreita relação territorial-administrativa como veremos adiante.

Encontraremos no final do século XVII as primeiras referências à distribuição de sesmarias naquela fração do território cearense. Naquela altura a região era ocupada por grupos indígenas, destacadamente os Anacés, Guanacés e Jaguaruanas. Estes e outros grupos oriundos do sertão foram aldeados em missões situadas ao longo da costa cearense. Em 1696 o capitão-mor da capitania informava à coroa que havia instalado em Parnamirim a oito léguas ao norte de Fortaleza uma missão com tapuias aliados “descidos” do sertão.

---

4 GIRÃO, op. cit., pp. 92 e ss.

5 THEBERGE, P. “Esboço histórico sobre a província do Ceará”, in: Revista do Instituto Histórico do Ceará, v. 63, 1969, pp. 79-80.

6 SAMPAIO, F., História do Ceará; FARIAS, A. de, História do Ceará: dos Índios à Geração Cambéba.

Esses tapuias ajudaram os portugueses a combater e reduzir os Anacés. O capitão-mor informou à coroa que era necessário enviar padres para cristianizar e educar aqueles indígenas, solicitação que recebeu bom acolhido do Conselho Ultramarino que manifestou ainda sua preferência a que esses ensinamentos fossem dados em português, uma vez que nem todos os indígenas reunidos ali eram capazes de entender a “língua geral” tupi.<sup>7</sup>

Em 1682 haviam sido concedidas as primeiras sesmarias da região a um certo Manuel Barreto da Silva e seus acompanhantes. Essa concessão foi realizada pelo capitão-mor Bento de Macedo Faria em 8 de novembro. As sesmarias pioneiras se instalaram entre os rios Mundaú e Pará (hoje chamado Curu). Pouco mais de uma década depois se instalavam na região, também através da concessão de sesmarias, José Tavares Cabral e Jorge Pereira, em 1693, por doação de terras que fez o capitão-mor Tomás Cabral de Oliveira. No ano seguinte foi a vez de Antônio da Costa Peixoto requerer ao capitão-mor Fernão Carrilho que lhe concedeu as terras pedidas.

Mais ao sul, nas proximidades de Siupé, o Padre João Alves da Rocha, oriundo da vila de São José do Ribamar, adquiriu três léguas de terra concedidas pelo capitão-mor Gabriel da Silva Lago em março de 1707. A partir de então, as doações passaram a ocorrer com maior frequência ao longo de toda a extensão de costa entre Fortaleza e a foz do Mundaú, dando origem a núcleos como Parazinho, Trairi, Siupé e São Gonçalo. Um pouco mais ao sul de Pecém, instalou-se nas proximidades da praia do Cumbuco, no fim do século XVII, a aldeia de Nossa Senhora dos Prazeres da Caucaia, incluída por Loreto Couto no Livro III dos seus Desagravos do Brasil e Glórias de Pernambuco na lista de aldeamentos do Ceará.<sup>8</sup>

Em Caucaia os jesuítas começaram a ação missionária reduzindo índios de grupos Potiguara. Posteriormente foram aldeados também elementos de grupos Cariri, Tremembé e Jucá. As aldeias dos jesuítas funcionaram até a chegada ao poder do Marquês de Pombal. Entre as medidas de governo de Pombal estava uma profunda mudança na política indígena.<sup>9</sup>

Muitas dessas aldeias receberam nomes de freguesias portuguesas. Assim a aldeia da Caucaia passou a se chamar Vila Nova de Soure. A provisão régia de 14 de

---

7 Carta do ex-governador do Ceará Fernão Carrilho ao rei de 6/5/1696 e consultas anexas do Conselho Ultramarino,

AHU\_ACL\_CU\_015, Cx. 17, D. 1706.

8 Além da Caucaia, Loreto Couto informa que existiam no Ceará na primeira metade do século XVIII os seguintes aldeamentos: dos Tramembés, Parangaba, Paupina, Paiacu no distrito da Vila do Aquiraz, Palma na Ribeira do Quixeramobim, Aldeia Velha na Ribeira Quixelou, Aldeia do Miranda, Cariris Novos e Aldeia da Serra da Ibiapaba na Ribeira do Acaracu.

9 STUART, Guilherme, Barão de, Notas para a história do Ceará, pp. 188 e ss.

janeiro de 1755 determinou a mudança. A nova vila foi efetivamente instalada em 15 de outubro de 1759, data comemorada como sendo a da fundação da cidade. O encarregado de proceder a elevação das aldeias à qualidade de vilas foi o Ouvidor-Mor de Pernambuco Bernardo da Gama e Casco. A autoridade enviada de Pernambuco devia expelir os inacianos, proceder às formalidades de criação das vilas e fazer a partilhas das terras adjuntas, tudo de acordo com as instruções contidas no Diretório dos Índios. A Vila de Soure foi desmembrada do termo da vila de Aquiraz.

Sobretudo a partir de 1980 os remanescentes dos grupos indígenas têm lutado pelo reconhecimento e preservação de sua identidade e patrimônio culturais, certamente já muito comprometidos pelos séculos de aculturação.

## ÁREA DE ABRANGÊNCIA

---

A área da abrangência do estudo arqueológico foi considerada em três níveis:

### Área de Influência Indireta (All)

Do ponto de vista do Patrimônio Arqueológico a Área de Influência Indireta (All) corresponde à área onde os efeitos são induzidos pela existência do empreendimento e não como consequência de uma ação específica do mesmo. Assim, a All considerada corresponde aos municípios atingidos pelo empreendimento. Neste caso, os municípios de Caucaia e São Gonçalo do Amarante, no Estado do Ceará.

### Área de Influência Direta (AID)

A Área de Influência Direta (AID) considerada é aquela correspondente à área de domínio do empreendimento, a área disponível para o planejamento e instalação do empreendimento. Do ponto de vista prático a AID praticamente se sobrepõe à Área Diretamente Afetada

### Área Diretamente Afetada (ADA)

Foi considerada Área Diretamente Afetada aquela aonde o patrimônio arqueológico viria a sofrer impactos de maneira primária, ou seja, onde haveria uma relação de causa e efeito. No caso, toda a área de intervenção da LT 500 kV, que corresponde a uma faixa com cerca de 20km de extensão, canteiros, empréstimos e bota-foras. Áreas que possam afetar de forma negativa os sítios arqueológicos porventura existentes na localidade.

## CARACTERIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

### Localização e Acesso

A Linha de Transmissão (LT) 500kV origina-se no seccionamento da LT 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2, na localidade Sítios Novos, no município de Caucaia. Nas proximidades do povoado Catuana, após o cruzamento com a BR-222, segue em linha reta, contornando o Lagamar Gererau, até seu trecho final na SE Pecém II, às margens da BR-085, no município de São Gonçalo do Amarante. No total, a LT tem cerca de 20km de extensão

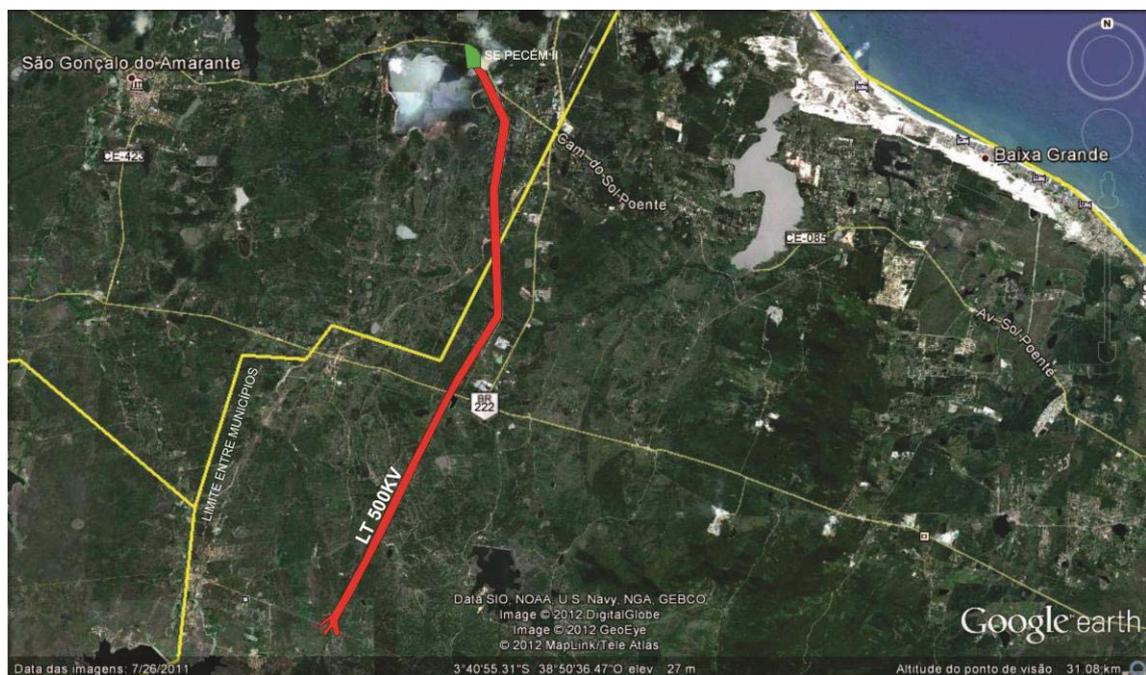


FIGURA 1 - O TRAÇADO EM VERMELHO CORRESPONDE À ÁREA DE DOMÍNIO DA LT 500KV. A LINHA EM AMARELO CORTANDO A LT DEMARCA O LIMITE ENTRE OS MUNICÍPIO CAUCAIA E SÃO GONÇALO DO AMARANTE.

## Caracterização do Município de Caucaia

O Município de Caucaia integra a microrregião de Fortaleza do Estado do Ceará, inserida na Mesorregião Metropolitana de Fortaleza.

Limita-se a norte com o Oceano Atlântico e o Município de São Gonçalo do Amarante, a oeste com os municípios São Gonçalo do Amarante, Pentecoste e Maranguape, a Sul com Maranguape e a Leste com Maranguape, Maracanaú e Fortaleza .



FIGURA 2 - LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA NA MICRORREGIÃO FORTALEZA. FONTE: IPECE.



FIGURA 3 - SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA. FONTE IPECE.

Município de origem – Sem nenhum esclarecimento histórico

Ano de criação – 1759 (atribuído)

Lei de criação – P. Régia

Toponímia – Denominação de aldeia indígena. Etimologicamente significa Mato Queimado ou Vinho Queimado.

O município ocupa uma área de 1.227,90 km<sup>2</sup> que representa 0,83% do Estado. Sua sede, com uma altitude aproximada de 29,9 metros, dista 20 km da capital do Estado, e seu acesso se dá através da BR 020 e BR 222, bem como a CE 085.

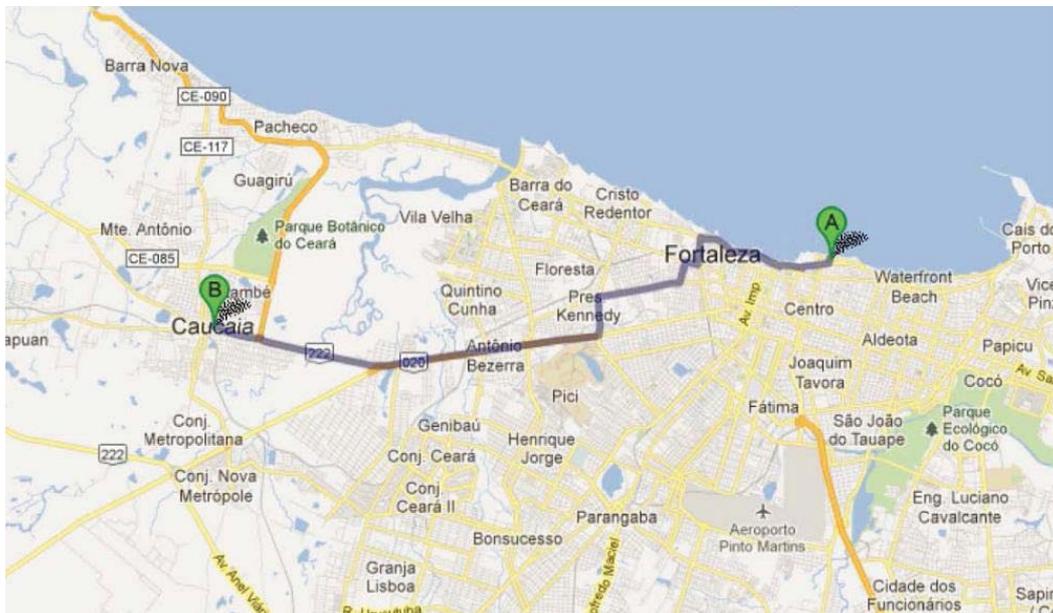


FIGURA 4 – ACESSO ENTRE FORTALEZA (A) E CAUCAIA (B). FONTE: GOOGLE MAPS

Com coordenadas geográficas de 3° 44' 10''S e 38° 39' 11''W, o município de Caucaia (sede) está inserido no litoral Oeste do Ceará, com clima do tipo Tropical Quente Semi-árido Brando, Tropical Quente Sub-úmido e Tropical Quente Úmido. A maior incidência das chuvas ocorre entre os meses de janeiro a maio, e a média anual é de 1.243,2mm. As médias de temperatura oscilam entre 26° a 28°C.

Quanto à vegetação predomina o Complexo Vegetacional da Zona Litorânea, o Cerrado e a Caatinga Arbustiva Densa.

Do ponto de vista geomorfológico predominam os Tabuleiros Pré-litorâneos, a Planície Litorânea e as Depressões Sertanejas.

Sob o aspecto pedológico, predominam as Areias Quartzosas Marinhas, Solos Litólicos, Planossolo Solódico, Podzólico Vermelho-Amarelo, Solonchak, e Solonetz Solodizado e Vertissolo.

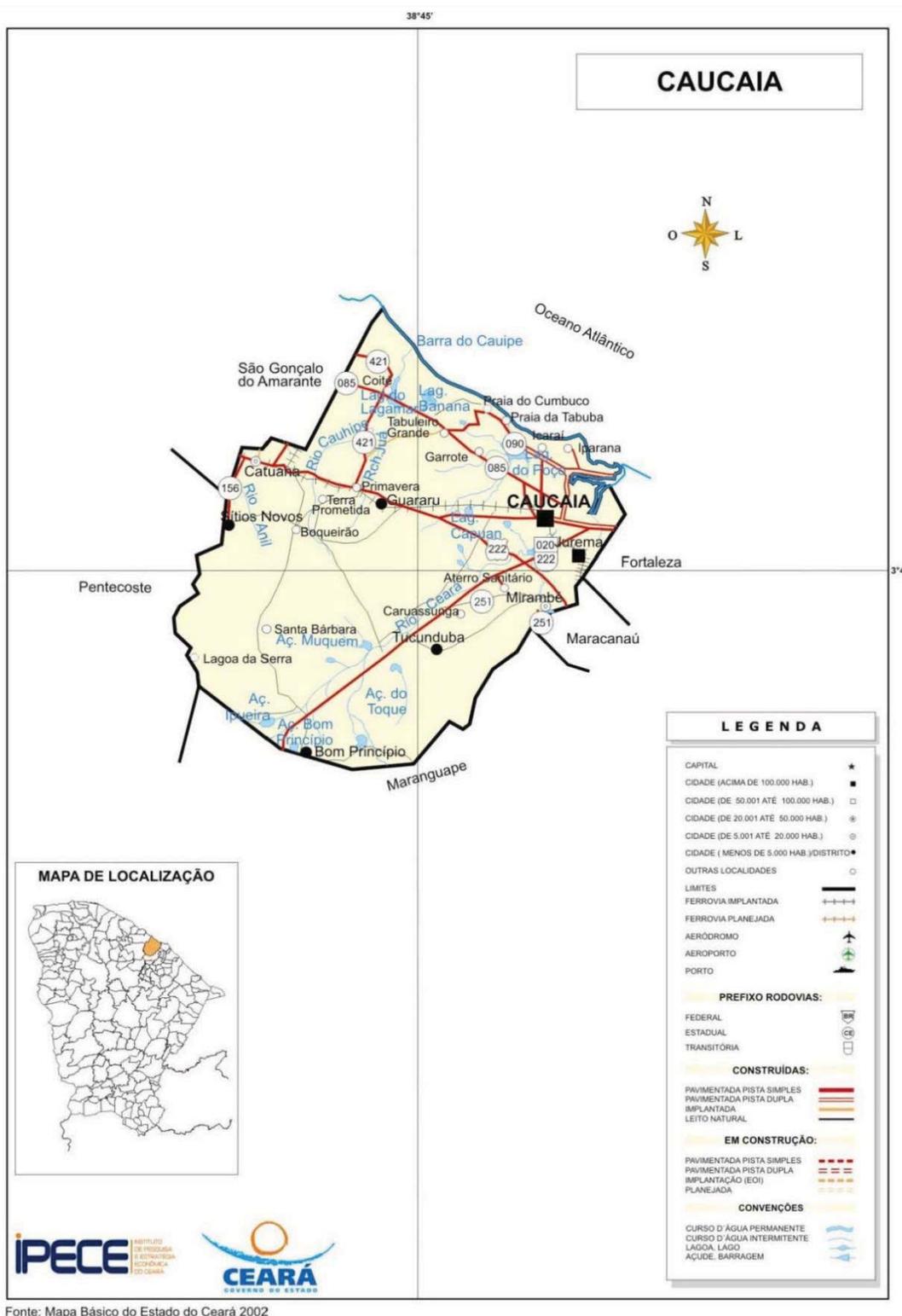


FIGURA 5 - MAPA DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA - IPECE

## Caracterização do Município de São Gonçalo do Amarante

O Município de São Gonçalo do Amarante integra a Microrregião do Baixo Curu, do Estado do Ceará, inserida na Mesorregião do norte Cearense, inserido na Região Metropolitana de Fortaleza.



FIGURA 6 - LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE NA MICRORREGIÃO BAIXO CURU. FONTE: IPECE



FIGURA 7 - LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE NO ESTADO DO CEARÁ. FONTE: IPECE.

Limita-se a norte com Paraipaba e Paracuru; a leste com o oceano Atlântico e Caucaia; a sul com Caucaia e Pentencoste e a leste com São Luís do Curu e Trairi.

O Município ocupa uma área de 834,394 km<sup>2</sup>; sua sede, com uma altitude aproximada de 30 metros, dista cerca de 59 km da capital do Estado, e seu acesso ao local pode ser feito por meio das rodovias BR-020 BR-222 e CE-423.

Anteriormente o Município de São Gonçalo do Amarante foi denominado Anacetaba (Aldeia dos anacés, um dos povos indígenas do Ceará, que habita os Municípios de São Gonçalo do Amarante e Caucaia).

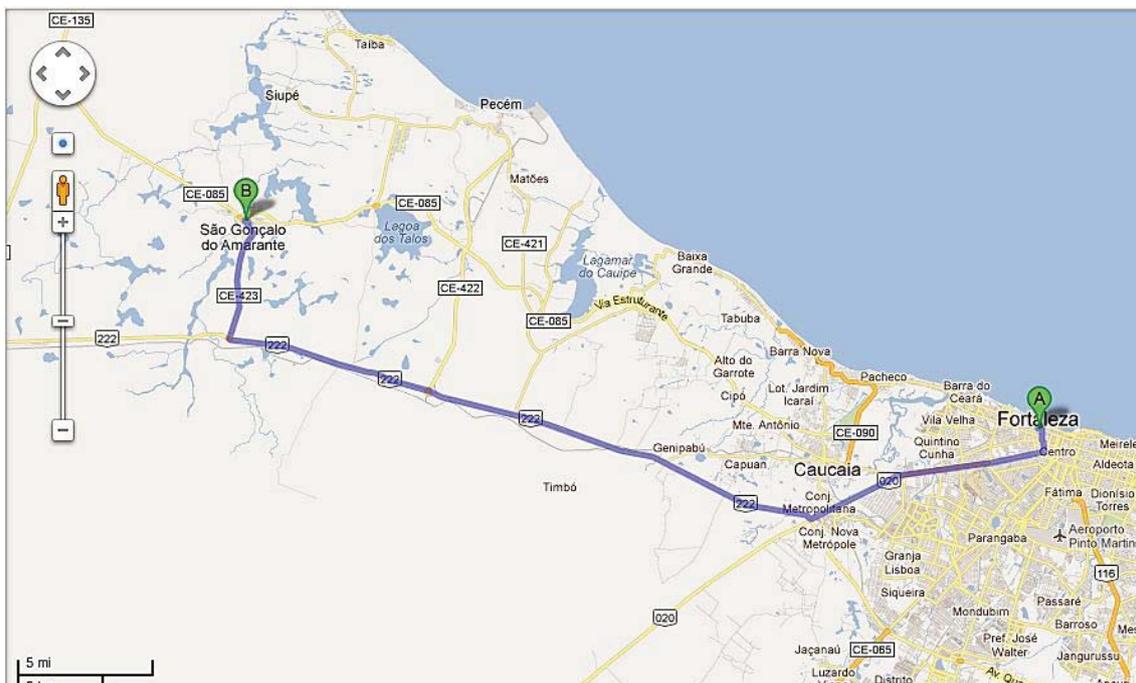


FIGURA 8 - DETALHE DAS VIAS DE ACESSO A SÃO GONÇALO DO AMARANTE (B) A PARTIR DE FORTALEZA (A). FONTE: GOOGLE MAPS.

Com coordenadas geográficas de 3° 36' 21" S e 38° 58' 08" W, o Município de São Gonçalo do Amarante (Sede) está inserido no litoral do Ceará, com clima do tipo tropical quente semi árido brando. A maior incidência das chuvas ocorre entre os meses de janeiro e maio, e a média anual é de 1.026,4 mm.

As médias de temperatura oscilam entre 26° a 28°C.(Fonte: FUNCEME/IPECE).

Do ponto de vista geomorfológico predominam a planície litorânea, os tabuleiros pré litorâneos, glaciais pré-litorâneos dissecados em interflúvios tabulares (fonte: FUNCEME/IPECE.).

Sob o aspecto pedológico, predominam os solos aluviais, areias quartzosas marinhas, latossolo vermelho-amarelo, planossolo solódico, podzólico vermelho amarelo e solonchak.

Quanto à vegetação, predomina o complexo vegetacional da zona litorânea.



## Caracterização do Empreendedor

<b>Razão Social:</b>	TRANSMISSORA DELMIRO GOUVEIA S/A
<b>CNPJ/MF:</b>	11.552.929/0001-40
<b>Endereço:</b>	Estrada das Ubaias, nº 758 - Bairro Casa Forte. Recife-PE
<b>Telefone/Fax</b>	(81)3032-6259 / (81)3032-6269
<b>Representante Legal / Contato</b>	Antônio Lopes de Moraes Júnior e Samuel Costa Filho
<b>Telefone/Fax</b>	(81)3032-6259 / (81)3032-6269
<b>E-mail</b>	lopes@tdgsa.com.br / samuel@tdgsa.com.br

## Caracterização do Empreendimento

Todas as informações sobre o empreendimento foram retiradas do Estudo de Impacto Ambiental da LT 500kV – Seccionamento das LTs 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2.

A Linha de Transmissão (LT) 500kV origina-se no seccionamento da LT 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2, na localidade Sítios Novos, no município de Caucaia. Nas proximidades do povoado Catuana, após o cruzamento com a BR-222, segue em linha reta, contornando o Lagamar Gereraú, até seu trecho final na SE Pecém II, às margens da BR-085, no município de São Gonçalo do Amarante. No total, a LT tem cerca de 20km de extensão.

Sua implantação dá-se em um cenário onde a demanda por energia elétrica vem aumentando, especialmente com a interiorização do segmento industrial.

De acordo com o EIA da LT 500kV – Seccionamento das LTs 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2:

*O empreendimento tem por finalidade atender à demanda de distribuição e consumo de energia, procurando otimizar o sistema para a interligação das unidades geradoras existentes ao Sistema Interligado Nacional - SIN, assim minimizando o custo global de conexão e os gastos com a expansão da rede elétrica.*

*A implantação do empreendimento tem como objetivos:*

- *Propiciar melhorias na qualidade da energia elétrica com base nas previsões de mercado e condições de urbanização da área;*
- *Proporcionar confiabilidade ao atendimento às cargas elétricas na região que compreende a Grande Fortaleza;*
- *Propiciar melhorias na qualidade da energia elétrica com base nas previsões de mercado e condições de urbanização da área;*
- *Assegurar o desenvolvimento das potencialidades locais e regionais, favorecendo o crescimento econômico e a atração de novos investimentos;*
- *Minimizar os impactos socioambientais da implantação dos empreendimentos, buscando evitar aglomerados urbanos, áreas de expansão imobiliária e vegetação nativa preservada.*

Os detalhes dos procedimentos metodológicos para as fases de instalação e operação, bem como esboços e desenhos dos equipamentos a serem utilizados serão apresentados logo que o Projeto Executivo esteja concluído.

*Resumidamente pode-se afirmar que as fundações das torres serão executadas em concreto armado e as mesmas serão constituídas de estrutura metálica, os cabos condutores serão em alumínio e os isoladores em vidro ou poliméricos.*

*Quanto aos mecanismos e equipamentos, foram definidos:*

- *Fundações – escavações efetuadas por escavadeiras mecânicas, formas pré-fabricadas de madeira e concreto pré-fabricado;*
- *Torres – as peças são separadas e montadas por aparafusamento, de forma manual, conforme projeto, até a altura especificada;*
- *Fixação de isoladores – as cadeias de isoladores são fixadas às torres de acordo com a sua finalidade (amarração ou suspensão). Após a fixação dos isoladores serão lançados os cabos condutores e pára-raios, através de Esticadores e Freios mecânicos.*

A linha de transmissão em 500kV foi concebida em quatro (04) eixos de linha de transmissão, em circuito simples, com faixa de servidão de 210 metros de largura.

*(...) utilizando estruturas metálicas estaiadas e autoportantes com disposição horizontal de fases e mantendo, de um modo geral, o traçado previsto no edital de concorrência.*

## **Caracterização Física da Área do Empreendimento**

As informações geomorfológicas que seguem foram retiradas do relatório do Estudo de Impacto Ambiental da LT 500 kV Sobral III/Fortaleza II C1 e C2.

### **Depressão Sertaneja**

*“Dispõem-se ao sul da superfície dos tabuleiros, sendo composta por rochas pré-cambrianas do embasamento cristalino. Correspondem a uma vasta superfície de erosão truncando indistintamente variados tipos de rochas através de processos de morfogênese mecânica de pediplanação. A morfologia da área apresenta superfícies pedimentadas como rampas topográficas de declives suaves que se orientam para os fundos de vales e em direções ao litoral. Os interflúvios têm aspectos variados, sendo predominantemente de topos planos ou se apresentam como colinas rasas de topos quase convexos.”*

### **Planícies Fluviais**

*“Estas planícies se desenvolvem nas porções laterais dos cursos hídricos, sendo resultantes da deposição de sedimentos aluviais de textura fina. As planícies fluviais se expandem na medida em que os rios drenam terrenos do embasamento cristalino e penetram na área de sedimentos inconsolidados de Formação Barreiras. Apresentam morfologia plana com restritos desníveis, sendo compostas por sedimentos finos com variados percentuais de areia.”*

As planícies fluviais, do ponto de vista arqueológico, se mostram potencialmente como campos de caça de grupos pré-históricos que circulassem na área.

### **Tabuleiros Costeiros**

*“Os tabuleiros costeiros localizam-se após as superfícies dissecadas, acompanhando toda a faixa costeira. Situam-se em áreas terciárias, suavemente onduladas, possuindo aspectos tabuliformes. As características*

*morfológicas presentes nesta unidade permitem a identificação de modelados de aplainamento concordantes com as coberturas cenozóicas da Formação Barreiras.*

*Essas feições caracterizam-se por apresentarem uma superfície ressaltada de topo plano, oriundo de processos de acumulação de sedimentos que provêm do trabalho de deposição das águas fluviais e compostos por sedimentos arenosos grosseiros, argilas de cor variegada e arenitos grosseiros e conglomerático, com espessura variada que recobrem principalmente sedimentos da bacia do Parnaíba (Cavalcanti & Viadana, 2007). Além disso, esses topos tabulares apresentam interflúvios planos, geralmente entalhados por canais de margens com vertentes suaves. A cobertura é composta por argilas, areias e seixos, e sua coloração vai do esbranquiçado ao creme avermelhado.”*

Do ponto de vista da expectativa arqueológica o maior potencial da Formação Barreiras corresponde às camadas superficiais. Sua cronologia de formação (primordialmente terciária) aponta para uma não contemporaneidade com a presença humana. Por outro lado, os tabuleiros litorâneos representam a feição morfológica preferencial de muitos dos grupos de cultivadores pré-históricos que habitaram o litoral nordestino no período proto-histórico. Ali estão registrados muitos dos sítios de ocupação de grupos da Tradição Tupiguarani. Grupos que em sua migração, após expulsarem outros nativos da área fixaram-se na área até a chegada dos conquistadores europeus.

Ainda de acordo com o relatório do Estudo de Impacto Ambiental da LT 500 kV Sobral III/Fortaleza II C1 e C2, os solos presentes na área de influência do empreendimento são:

### **Argissolos Vermelhos**

*“Solos constituídos por material mineral, apresentando horizonte B textural com argila de atividade baixa imediatamente abaixo do horizonte A ou E. (...)*

*Estes solos têm como característica principal a presença de um horizonte B textural (Bt). Esse horizonte B textural é formado pela movimentação de argila dos horizontes superiores para os inferiores. Como consequência, os horizontes acima do Bt ficam com teores menores de argila e maiores de areia. A transição entre os horizontes A e Bt é usualmente clara, abrupta ou gradual.*

*O acúmulo de argila no horizonte Bt reduz muito a permeabilidade dos Argissolos. Isso somado ao fato do horizonte superficial ser muitas vezes arenoso faz com que a grande limitação agrícola dos Argissolos seja o risco de erosão.”*

### **Planossolos**

*“Compreende solos minerais imperfeitamente ou mal drenados, com horizonte superficial ou subsuperficial eluvial, de textura mais leve, que contrasta abruptamente com o Horizonte B ou com transição abrupta conjugada com acentuada diferença de textura do A para o Horizonte B imediatamente subjacente, adensado, geralmente de acentuada concentração de argila, permeabilidade lenta ou muito lenta, constituindo, por vezes, um horizonte pã, responsável pela formação de lençol de água sobreposto (suspensão), de existência periódica a presença variável durante o ano.*

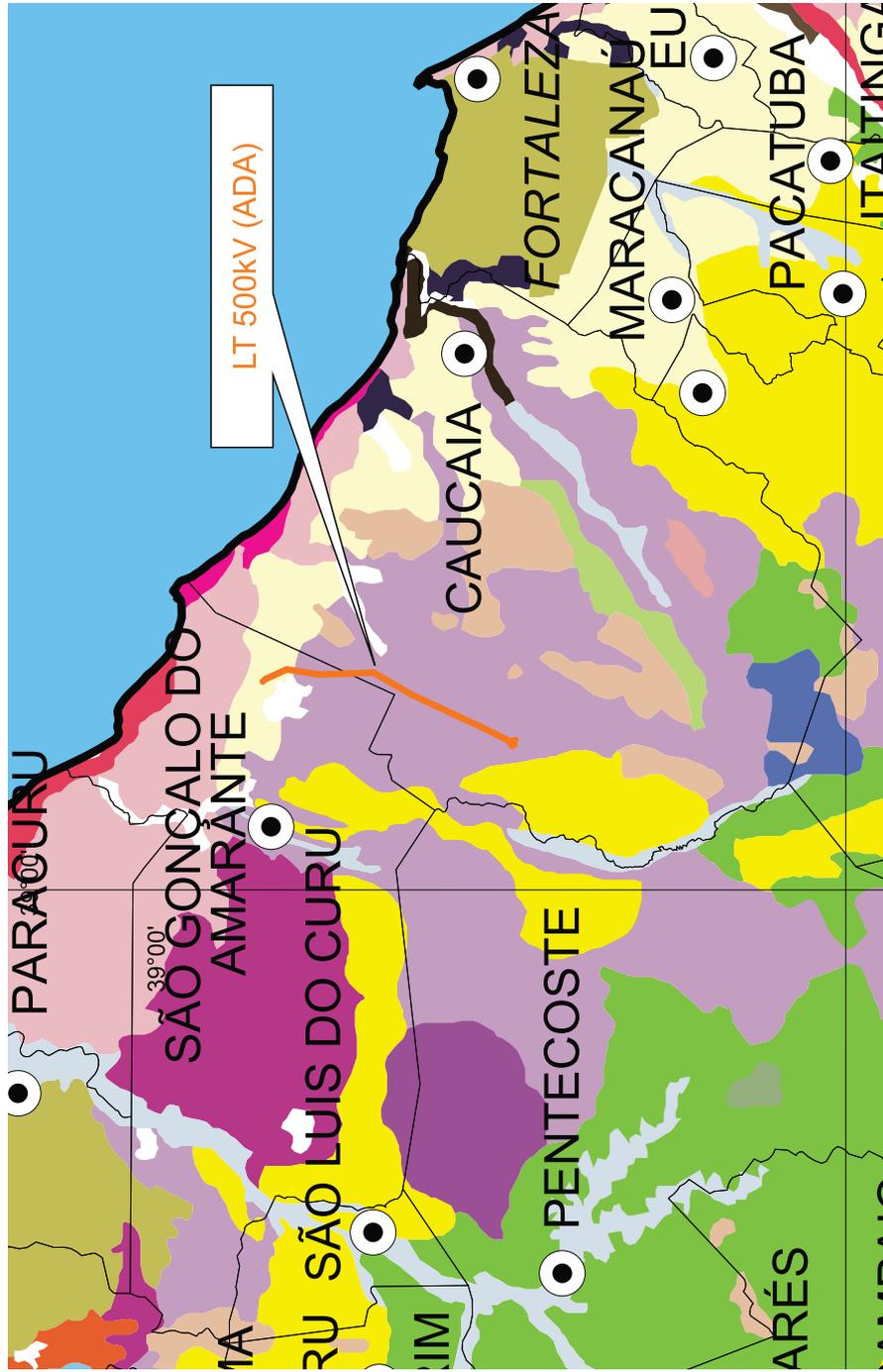
*Os solos desta classe ocorrem preferencialmente em áreas de relevo plano ou suave ondulado, onde as condições ambientais e do próprio solo favorecem vigência periódica anual de excesso de água, mesmo que de curta duração, especialmente em regiões sujeitas à estiagem prolongada, e até mesmo sob condições de clima semiárido.”*



FIGURA 10 - PERFIL ENCONTRADO NA MAIORIA DOS CORTES: CAMADA ARENOSA SOBRE OUTRA, MAIS ARGILOSA. FORMAÇÃO BARREIRAS.



FIGURA 11 - ÁREA ERODIDA DEIXANDO À MOSTRA A DENSIDADE DE SEIXOS QUE A COMPÕEM. FORMAÇÃO BARREIRAS.



LEGENDA DO MAPA ORIGINAL

Classes de Solos

- Afloramentos Rochosos
- Areias Quartzosas Distróficas
- Areias Quartzosas Eutróficas
- Areias Quartzosas Marinhas Distróficas
- Areias Quartzosas Álicas
- Brunizem Avermelhado
- Bruno Não Cálculo
- Cambissolo Eutrófico
- Latossolo Acinzentado Distrófico
- Latossolo Acinzentado Álico
- Latossolo Amarelo Distrófico
- Latossolo Amarelo Álico
- Latossolo Vermelho Amarelo Eutrófico
- Latossolo Vermelho Escuro Eutrófico
- Planossolo Solódico Ta
- Planossolo Solódico e Não Solódico
- Plintissolo Distrófico
- Plintissolo Eutrófico
- Podzólico Acinzentado Álico
- Podzólico Vermelho Amarelo Distrófico
- Podzólico Vermelho Amarelo Eutrófico
- Podzólico Vermelho Amarelo Álico
- Regossolo Distrófico
- Regossolo Eutrófico
- Solo Gley Pouco Húmido
- Solo Hidromórfico Indiscriminado
- Solo Indiscriminado de Mangue
- Solo Litólico Distrófico
- Solo Litólico Eutrófico
- Solo Litólico Eutrófico e Distrófico
- Solo Litólico Álico
- Solonchak Sódico
- Solonetz Solodizado
- Solos Aluviais Eutróficos
- Terra Roxa Estruturada Eutrófica
- Vertissolo
- Sede Municipal



**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBREAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

Empreendimento sobre mapa de solos do Ceará  
\_Localização na Área de Influência Indireta\_

Localização: **Caucaia-CE e São Gonçalo do Amarante-CE**

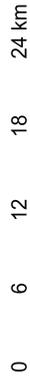
Data: **06/02/2013**

Sobreposição de dados:  
**Darlene Maciel**

Fonte: Coordenadas da LT sobre detalhe do Mapa de Classes de Solos de Estado do Ceará - IPECE



Escala Gráfica



Projeção Universal Transversa de Mercator  
Datum horizontal : SAD-69

## METODOLOGIA

O corte metodológico utilizado nesta pesquisa face o iminente uso do solo, não permite adotar-se uma abordagem teórica que privilegie quer o espaço, quer o tempo. Tem-se assim que buscar amostrar as diferentes fácies que integram a área em estudo, que representam distintos ecossistemas, o que conduz a uma abrangência que perpassa diferentes conjuntos paisagísticos.

Na realidade, este projeto corresponde a uma etapa de pesquisa arqueológica intensiva sobre uma área, na qual se buscou estabelecer inicialmente um panorama geral, superficial, para em seguida focar o levantamento sistemático de sub superfície, por unidade espacial estabelecida. O critério estabelecido para a definição das unidades espaciais levou em consideração as zonas ambientais atuais. Não cabe neste tipo de estudo, nesta etapa prospectiva, privilegiar a compartimentação ambiental considerada a partir de qualquer período de tempo específico, frequentemente utilizada em estudos regionais<sup>10</sup>. Neste tocante apenas se pode permitir neste estudo a compartimentação temporal em termos do conhecimento referente à presença humana ou não.

Assim, do ponto de vista da ocupação humana, a compartimentação ambiental enfocada mostra uma maior aproximação daquela observada sob o prisma geomorfológico. Deste modo foi considerada a macro estratigrafia da área considerando-se, mormente as superfícies expostas em tempos da presença humana.

Outro aspecto que foi considerado é a presença de lagoas e cursos d'água que atravessam a área do empreendimento.

No nível do conhecimento atual acerca dos hábitos dos grupos indígenas referidos na área durante o início da colonização europeia, os topos das elevações correspondem às áreas de maior expectativa, do ponto de vista arqueológico pré-histórico. No Ceará são comuns referências aos assentamentos de horticultores pré-históricos sobre as elevações terciárias, a sota-vento das dunas.

No caso do litoral cearense alguns hábitos de assentamento de grupos de cultivadores pré-históricos já começam a se delinear. A presença de vestígios arqueológicos de grupos da tradição Tupiguarani, que teriam se assentado ao longo dos bordos de lagoas, ocupando posições relativas específicas. Sob a perspectiva de uma abordagem de pesquisa em sucessivos estágios, a primeira etapa da pesquisa

---

<sup>10</sup> Thomas, D. H., 1969.

deveria propiciar uma primeira visão dos diferentes universos a serem amostrados em cada compartimento estabelecido<sup>11</sup>.

Nesta etapa quando se busca estimar a quantidade de sítios arqueológicos eventualmente existentes na área, e a extensão, profundidade, diversidade cultural e grau de preservação dos depósitos arqueológicos, o estabelecimento da amostra não se fará com base apenas no universo de ocorrências arqueológicas conhecidas. Antes se estabelecerá uma amostragem com base em critérios espaciais, abrangendo as diferentes zonas em que ocorrem variações de drenagem, de topografia e de comunidade de plantas.

A metodologia de prospecção aplicada se fez com base em um levantamento sistemático de varredura (full coverage), através de linhas de caminhamento ao longo do corredor de implantação das torres, em toda sua extensão. Neste percurso foram realizadas sondagens através da escavação de cortes-teste, distantes entre si de no máximo 50m, A profundidade atingida em cada uma das sondagens esteve na dependência direta da geomorfologia local, quando se tomou por base a origem e formação do material clástico no local a ser sondado, considerando-se seu potencial cronológico em termos de contensão ou não de vestígios humanos. A atribuição deste potencial tomou por base o zoneamento arqueológico predictivo, elaborado preliminarmente, que levou em consideração tanto variáveis dependentes quanto independentes. São consideradas como variáveis independentes aquelas relacionadas ao ambiente físico, tais como compartimentos geológicos, geomorfológicos e hidrográficos. Tais atributos ambientais ainda que não apontem diretamente para a presença ou não de vestígios de interesse arqueológico, fornecem, todavia, indicadores relevantes quanto ao potencial de uso por populações (considerando-se as diferentes tecnologias desenvolvidas por distintas populações), além do potencial de constituição do registro arqueológico propriamente dito. Este último se refletindo na determinação das profundidades a serem alcançadas nas sondagens.

A Metodologia adotada nesta pesquisa previa que no caso de serem localizados vestígios arqueológicos, estes seriam registrados, assinalando-se suas características em termos de tamanho aproximado (distribuição horizontal e vertical) e o período de ocupação. As áreas das ocorrências localizadas durante a pesquisa seriam registradas cartograficamente com base no Sistema de Posicionamento Global (GPS) e prospectadas no decorrer da pesquisa e os resultados, analisados quanto a extensão, profundidade, diversidade cultural e grau de preservação dos depósitos arqueológicos, com vistas a uma avaliação quanto a necessidade de uma escavação mais ampla a ser detalhada em um Programa de Resgate Arqueológico específico, o qual deveria ser implantado na próxima fase. Nestes casos, instrumentos de maior

---

<sup>11</sup> Barry, B. J. L., and A. Baker, 1968

precisão como GPS geodésico, ou estação total seriam utilizados para registrar a amplitude e distribuição do sítio.

Nos casos de ocorrência de material em superfície, seriam coletadas amostras controladas do material de cada sítio, obtidas mediante a coleta completa de porções selecionadas da superfície do sítio, ou por quadrantes ou por secções de áreas concêntricas que poderiam vir a fornecer informações relacionadas à distribuição de tipos de artefatos ao longo do sítio. Nas áreas onde fossem registrados vestígios arqueológicos, seriam realizados cortes sistemáticos de modo e estabelecer-se os limites das ocorrências.

As coleções assim obtidas visariam a proporcionar informações relativas à cronologia, localização e extensão de cada ocupação e uso funcional de secções do sítio<sup>[1]</sup>.

Tais amostras proporcionariam dados efetivos para um inventário de localização e características dos sítios presentes na área. Quando necessário (e possível) seriam coletadas amostras para datação físico-química.

Todavia, como não houve ocorrência de vestígios arqueológicos, quer em superfície, quer em profundidade, que sinalizassem para a presença de sítios arqueológicos, aqueles procedimentos acima referidos não chegaram a ser adotados.

Os cortes prospectivos escavados ao longo do trecho foram documentados fotograficamente e registrada sua localização pelo sistema de posicionamento global. Por fim todos os cortes foram graficamente assinalados sobre mapas da área.

---

[1] Rechman & Watson, 1970; Whallon & Kantman, 1969

## DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA

---

### **Reconstituição dos locais com presença de possíveis indicadores de remanescentes arqueológicos, georeferenciados durante a prospecção de superfície.**

De acordo com o Laudo Técnico Ambiental – Caracterização dos Aspectos Arqueológicos decorrente do Estudo de Impacto Ambiental da LT 500kV – Seccionamento das LTs 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2, “não foi constatado material arqueológico em superfície”.<sup>12</sup>

Com base em tais premissas, nesta etapa em que se busca estimar a quantidade de sítios arqueológicos eventualmente existentes na área, e a extensão, profundidade, diversidade cultural e grau de preservação dos depósitos arqueológicos, o estabelecimento da amostra não se fez com base no universo de ocorrências arqueológicas conhecidas a partir da primeira fase. Antes se estabeleceu uma amostragem com base em critérios espaciais, abrangendo as diferentes zonas em que ocorrem variações de drenagem, de topografia e de comunidade vegetal. Foram estabelecidas unidades retangulares constituindo uma malha em toda a área emersa, que foi prospectada com vistas a localizar-se eventuais vestígios arqueológicos de subsuperfície. A prospecção de subsuperfície se fez através da realização de cortes-teste randomicamente distribuídos na área a ser diretamente afetada.

### **Estabelecimento dos pontos de Prospecção**

Para a execução da pesquisa arqueológica foram estabelecidas unidades de modo a constituir uma malha em toda a área, que foi prospectada com vistas a localizar-se eventuais vestígios arqueológicos de superfície e subsuperfície.

De posse das coordenadas dos eixos do traçado da obra, a equipe localizou a área de estudo, confirmando seus limites pelas estacas de demarcação existentes no local.

---

<sup>12</sup> Laudo Técnico Ambiental – Caracterização de Aspectos Arqueológicos. Empreendimento LT 500kV – Seccionamento das LTs 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2, p.15.



FIGURA 12 - UMA DAS ESTACAS ENCONTRADAS NO LOCAL DO EMPREENDIMENTO, CONFIRMANDO A ÁREA INDE SERÁ IMPLANTADA A LINHA DE TRANSMISSÃO.

A prospecção de sub superfície se fez através da realização de cortes-teste cuja localização foi estabelecida em campo, levando-se em consideração a topografia e vegetação encontrada. Em gabinete ficou estabelecida a distância mínima de 50m entre os cortes, resguardando-se a adequação à realidade do terreno face à vegetação, áreas de povoamento e construções rurais.

FIGURA 13 - NESSA FASE DO ESTUDO ARQUEOLÓGICO FORAM REALIZADOS CORTES NO TERRENO.



Em algumas áreas no âmbito da ADA não foi possível realizar-se cortes no terreno (prospecção de subsuperfície). Tais áreas podem ser agrupadas em conjuntos que respondem principalmente a três motivos:

O primeiro conjunto são as áreas dentro das Áreas de Preservação Permanente – APP, na margem dos cursos d' água. Nestes casos a equipe realizou intensa varredura de superfície.



FIGURA 14 - PROSPECÇÃO DE SUPERFÍCIE NA ADA DA LAGOA DO GERERÁU.



FIGURA 15 – A LINHA AZUL DEMARCA UMA DAS TREZE ÁREAS DE APP DENTRO DA ADA.

O segundo conjunto reúne aquelas áreas com vegetação densa, composta principalmente por árvores e arbustos espinhosos e de difícil penetração sem que haja supressão vegetal.

FIGURA 16 -  
VEGETAÇÃO  
ESPINHOSA E SECA,  
TÍPICA DO PERÍODO  
SECO NA CAATINGA.



FIGURA 17 -  
OBSERVE-SE A  
DENSIDADE DOS  
ARBUSTOS NA  
MARGEM DA  
TRILHA JÁ  
EXISTENTE.



FIGURA 18 - ÁREA COM VEGETAÇÃO DENSA ABAIXO DA LINHA DE CORTES-TESTES. –  
(IMAGEM DO GOOGLE EARTH.)

O terceiro conjunto corresponde a uma área na margem da BR-222, próxima à intercessão com a CE-422, de propriedade do INCRA e uso do Assentamento Unidos do Angico. Até o momento do término das atividades de campo desta fase dos estudos arqueológicos ainda não havia autorização do assentamento para o ingresso dos pesquisadores na área.

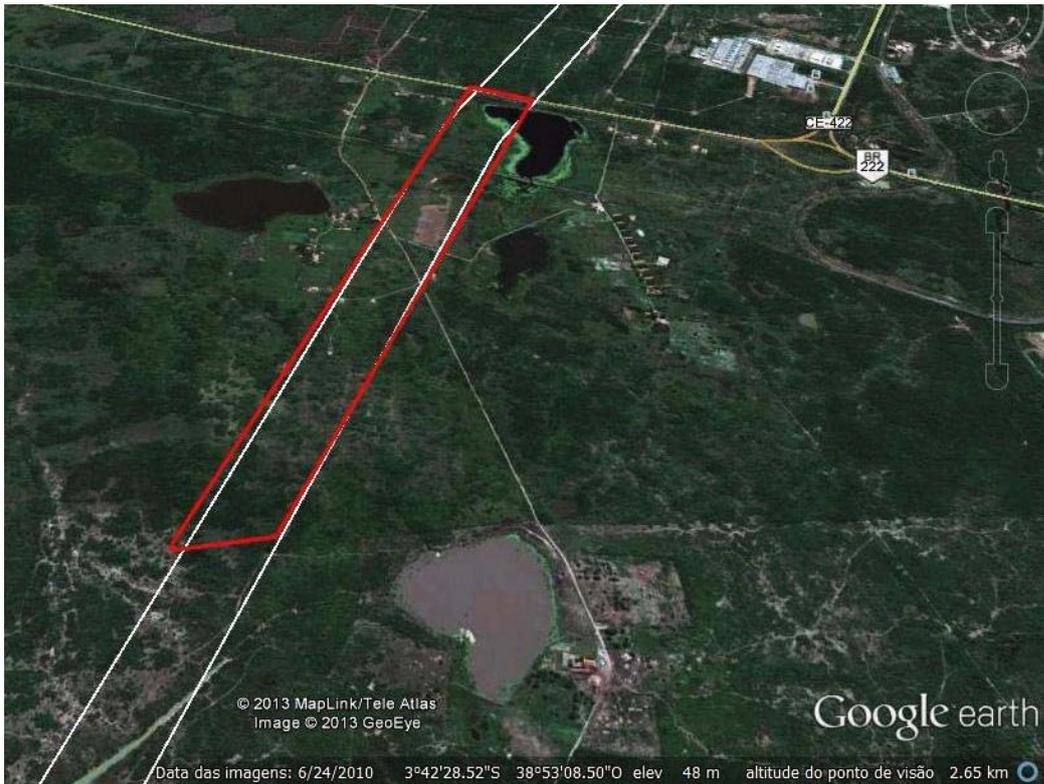


FIGURA 19 - A LINHA BRANCA DEMARCA A FAIXA DE DOMÍNIO DO PROJETO. A LINHA VERMELHA DEMARCA O TERRENO DO ASSENTAMENTO UNIDOS DO ANJICO.

No total foram executados 485 cortes-testes na ADA do empreendimento. Em nenhum dos cortes foi encontrado vestígio arqueológico, registro da presença humana passada. Apenas alguns vestígios condizentes com ocupações atuais, como as casas de moradias, cercas, estruturas de criação e lixo doméstico contemporâneo.



FIGURA 20 - AO FUNDO VÊ-SE CONJUNTO DE ESTRUTURAS DE HABITAÇÃO RURAL.

## DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS DE PROSPECÇÃO DE SUB SUPERFÍCIE – CORTES

CORTE	COORDENADAS			ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE	NORTE			
C 001	24M	514214,323	9601839,445	33,29	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 002	24M	514162,669	9601832,105	34,97	74 cm	Ausência de material arqueológico
C 003	24M	514116,290	9601808,606	37,62	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 004	24M	514234,192	9601800,094	36,42	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 005	24M	514184,755	9601806,827	39,06	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 006	24M	514276,042	9601787,756	34,97	67 cm	Ausência de material arqueológico
C 007	24M	514297,753	9601746,691	36,90	10 cm	Ausência de material arqueológico
C 008	24M	514288,987	9601698,562	36,66	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 009	24M	514251,599	9601665,704	34,97	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 010	24M	514211,532	9601649,830	33,05	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 011	24M	514178,251	9601631,101	37,38	40 cm	Ausência de material arqueológico
C 012	24M	514204,255	9601597,790	32,81	54 cm	Ausência de material arqueológico
C 013	24M	514251,535	9601605,640	29,69	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 014	24M	514278,877	9601561,934	24,16	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 015	24M	514241,837	9601552,044	25,84	54 cm	Ausência de material arqueológico
C 016	24M	514324,928	9601568,839	21,76	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 017	24M	514322,728	9601615,775	23,92	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 018	24M	514366,591	9601685,608	33,77	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 019	24M	514368,492	9601635,753	30,17	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 020	24M	514448,617	9601608,503	23,44	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 021	24M	514390,910	9601585,775	22,72	76 cm	Ausência de material arqueológico
C 022	24M	514470,542	9601567,596	18,87	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 023	24M	514429,324	9601570,455	20,55	75 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS			ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE	NORTE			
C 024	24M	514664,403	9601183,122	21,76	58 cm	Ausência de material arqueológico
C 025	24M	514684,215	9601138,175	21,76	67 cm	Ausência de material arqueológico
C 026	24M	514639,208	9601140,535	23,92	23 cm	Ausência de material arqueológico
C 027	24M	514600,899	9601109,540	24,88	30 cm	Ausência de material arqueológico
C 028	24M	514557,294	9601085,504	24,16	56 cm	Ausência de material arqueológico
C 029	24M	514527,819	9601053,628	23,92	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 030	24M	514503,362	9601031,479	26,32	40 cm	Ausência de material arqueológico
C 031	24M	514533,404	9600987,142	27,04	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 032	24M	514315,409	9601660,276	33,05	64 cm	Ausência de material arqueológico
C 033	24M	514413,724	9601644,289	24,88	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 034	24M	514569,685	9601027,513	26,80	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 035	24M	514605,323	9601061,881	25,36	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 036	24M	514654,792	9601086,213	25,84	50 cm	Ausência de material arqueológico
C 037	24M	514701,420	9601091,237	29,45	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 038	24M	514724,219	9601045,965	29,45	64 cm	Ausência de material arqueológico
C 039	24M	514674,771	9601040,071	29,93	54 cm	Ausência de material arqueológico
C 040	24M	514625,647	9601017,342	39,78	58 cm	Ausência de material arqueológico
C 041	24M	514582,450	9600983,587	38,58	67 cm	Ausência de material arqueológico
C 042	24M	514558,652	9600943,779	37,14	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 043	24M	514610,156	9600944,800	31,13	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 044	24M	514650,047	9600974,359	30,41	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 045	24M	514692,032	9600998,015	30,41	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 046	24M	514739,720	9601000,083	36,18	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 047	24M	514759,150	9600954,247	35,45	57 cm	Ausência de material arqueológico
C 048	24M	514707,506	9600950,215	36,66	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 049	24M	514664,050	9600926,226	37,38	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 050	24M	514625,033	9600897,158	32,57	57 cm	Ausência de material arqueológico
C 051	24M	514582,298	9600899,240	31,37	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 052	24M	514607,192	9600855,849	31,37	55 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE			
C 053	24M	514657,738	9600858,463	29,69	Ausência de material arqueológico
C 054	24M	514697,797	9600889,921	30,89	Ausência de material arqueológico
C 055	24M	514746,092	9600906,025	33,05	Ausência de material arqueológico
C 056	24M	514758,475	9600857,791	34,97	Ausência de material arqueológico
C 057	24M	514711,045	9600840,157	34,25	Ausência de material arqueológico
C 058	24M	514669,153	9600810,766	31,61	Ausência de material arqueológico
C 059	24M	514627,590	9600811,041	29,69	Ausência de material arqueológico
C 060	24M	514646,927	9600765,112	29,45	Ausência de material arqueológico
C 061	24M	514695,983	9600769,163	28,00	Ausência de material arqueológico
C 062	24M	514739,319	9600797,109	30,17	Ausência de material arqueológico
C 063	24M	514723,726	9600728,495	32,57	Ausência de material arqueológico
C 064	24M	514673,562	9600723,722	30,41	Ausência de material arqueológico
C 065	24M	514695,328	9600677,904	32,57	Ausência de material arqueológico
C 066	24M	514745,157	9600683,595	31,85	Ausência de material arqueológico
C 067	24M	514752,327	9600634,517	31,13	Ausência de material arqueológico
C 068	24M	514711,266	9600630,706	22,72	Ausência de material arqueológico
C 069	24M	514738,544	9600589,224	23,20	Ausência de material arqueológico
C 070	24M	514750,248	9600548,577	27,76	Ausência de material arqueológico
C 071	24M	514787,954	9600597,286	29,21	Ausência de material arqueológico
C 072	24M	514838,137	9600599,854	31,61	Ausência de material arqueológico
C 073	24M	514886,868	9600606,323	32,09	Ausência de material arqueológico
C 074	24M	514929,443	9600591,243	32,33	Ausência de material arqueológico
C 075	24M	514839,606	9600649,671	34,25	Ausência de material arqueológico
C 076	24M	514802,190	9600678,222	32,33	Ausência de material arqueológico
C 077	24M	514779,204	9600725,068	30,41	Ausência de material arqueológico
C 078	24M	514829,200	9600723,208	28,97	Ausência de material arqueológico
C 079	24M	514876,479	9600730,761	31,61	Ausência de material arqueológico
C 080	24M	514854,378	9600775,032	31,37	Ausência de material arqueológico
C 081	24M	514792,402	9600773,012	29,93	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 082	24M	514781,517	9600818,078	31,37	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 083	24M	514827,855	9600816,728	32,33	58 cm	Ausência de material arqueológico
C 084	24M	514809,999	9600862,768	36,90	56 cm	Ausência de material arqueológico
C 085	24M	514788,614	9600909,447	36,18	53 cm	Ausência de material arqueológico
C 086	24M	514792,282	9600467,160	26,32	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 087	24M	514788,585	9600516,533	27,04	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 088	24M	514836,483	9600490,075	26,56	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 089	24M	514833,009	9600540,875	27,52	53 cm	Ausência de material arqueológico
C 090	24M	514885,196	9600501,408	26,56	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 091	24M	514882,895	9600555,525	33,05	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 092	24M	514926,428	9600535,701	28,97	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 093	24M	514949,143	9600488,808	33,29	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 094	24M	514909,838	9600458,517	32,09	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 095	24M	514859,096	9600447,268	31,61	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 096	24M	514816,004	9600425,734	25,12	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 097	24M	514830,138	9600385,781	24,64	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 098	24M	514873,640	9600410,151	24,40	68 cm	Ausência de material arqueológico
C 099	24M	514923,116	9600420,761	25,12	40 cm	Ausência de material arqueológico
C 100	24M	514969,791	9600433,530	29,21	20 cm	Ausência de material arqueológico
C 101	24M	515018,501	9600426,519	29,69	20 cm	Ausência de material arqueológico
C 102	24M	514918,458	9600331,949	32,09	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 103	24M	514871,661	9600313,231	31,37	53 cm	Ausência de material arqueológico
C 104	24M	514933,369	9600260,088	35,69	67 cm	Ausência de material arqueológico
C 105	24M	514974,332	9600238,606	34,01	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 106	24M	514915,201	9600214,248	35,45	58 cm	Ausência de material arqueológico
C 107	24M	514891,249	9600265,385	32,09	57 cm	Ausência de material arqueológico
C 108	24M	514952,364	9600298,831	29,93	75 cm	Ausência de material arqueológico
C 109	24M	514989,601	9600318,152	29,93	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 110	24M	515037,309	9600334,609	29,93	25 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 111	24M	514959,083	9600350,343	31,37	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 112	24M	515025,713	9600284,793	34,97	53 cm	Ausência de material arqueológico
C 113	24M	515076,122	9600311,302	28,00	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 114	24M	515099,312	9600266,771	27,76	98 cm	Ausência de material arqueológico
C 115	24M	515118,304	9600220,972	29,21	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 116	24M	515091,545	9600180,350	29,21	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 117	24M	515110,593	9600134,421	29,21	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 118	24M	515061,380	9600142,174	28,97	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 119	24M	515099,137	9600087,607	29,21	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 120	24M	515081,229	9600041,332	31,13	120 cm	Ausência de material arqueológico
C 121	24M	515041,692	9600072,560	31,85	120 cm	Ausência de material arqueológico
C 122	24M	515001,420	9600052,156	33,77	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 123	24M	515079,882	9599991,626	33,77	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 124	24M	515069,709	9599942,422	34,49	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 125	24M	515058,523	9599893,746	35,69	103 cm	Ausência de material arqueológico
C 126	24M	515044,525	9599846,293	34,25	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 127	24M	515034,679	9599797,598	34,73	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 128	24M	515025,307	9599749,135	34,49	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 129	24M	514990,218	9599713,332	36,90	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 130	24M	514989,522	9599663,885	36,18	105 cm	Ausência de material arqueológico
C 131	24M	514950,274	9599637,366	35,69	120 cm	Ausência de material arqueológico
C 132	24M	514982,122	9599599,681	35,45	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 133	24M	514964,922	9599552,812	35,69	75 cm	Ausência de material arqueológico
C 134	24M	514921,911	9599572,636	39,54	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 135	24M	514906,973	9599525,156	39,78	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 136	24M	514889,150	9599477,870	38,10	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 137	24M	515173,502	9600022,872	33,05	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 138	24M	515121,373	9600016,746	33,05	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 139	24M	515121,962	9599966,836	33,77	83 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS			ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE	NORTE			
C 140	24M	515167,974	9599970,776	34,25	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 141	24M	515155,763	9599922,045	34,49	95 cm	Ausência de material arqueológico
C 142	24M	515148,076	9599872,858	34,25	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 143	24M	515110,142	9599918,735	34,73	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 144	24M	515104,093	9599869,863	33,53	105 cm	Ausência de material arqueológico
C 145	24M	515089,118	9599822,781	33,77	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 146	24M	515084,876	9599772,891	31,85	95 cm	Ausência de material arqueológico
C 147	24M	515072,182	9599729,681	32,57	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 148	24M	515121,367	9599726,385	31,37	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 149	24M	515132,991	9599774,468	32,09	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 150	24M	515139,198	9599823,876	33,77	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 151	24M	515070,438	9599400,788	29,21	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 152	24M	515053,137	9599354,642	29,93	95 cm	Ausência de material arqueológico
C 153	24M	515014,102	9599323,564	29,45	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 154	24M	514944,075	9599386,131	30,89	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 155	24M	514976,994	9599357,034	29,21	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 156	24M	514970,061	9599492,071	33,29	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 157	24M	514955,782	9599434,529	32,81	75 cm	Ausência de material arqueológico
C 158	24M	514933,716	9599337,167	29,45	120 cm	Ausência de material arqueológico
C 159	24M	514922,623	9599288,658	28,00	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 160	24M	514913,075	9599240,881	26,56	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 161	24M	514961,908	9599248,656	28,00	105 cm	Ausência de material arqueológico
C 162	24M	514986,628	9599288,528	29,45	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 163	24M	515053,733	9599298,747	28,97	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 164	24M	514977,160	9600095,473	28,73	50 cm	Ausência de material arqueológico
C 165	24M	515005,268	9600138,244	28,73	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 166	24M	515030,017	9600181,637	28,24	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 167	24M	515041,706	9600230,174	27,76	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 168	24M	514970,433	9600181,498	30,89	50 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS			ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE	NORTE			
C 169	24M	514950,834	9600148,212	29,21	58 cm	Ausência de material arqueológico
C 170	24M	515144,005	9600161,284	31,37	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 171	24M	515153,659	9600104,480	32,33	75 cm	Ausência de material arqueológico
C 172	24M	515147,937	9600059,814	32,81	63 cm	Ausência de material arqueológico
C 173	24M	514989,740	9599001,641	34,25	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 174	24M	514939,354	9599002,473	32,57	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 175	24M	514889,518	9599008,604	32,57	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 176	24M	514849,311	9598981,928	34,01	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 177	24M	514893,830	9598960,019	33,53	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 178	24M	514942,679	9598951,942	33,77	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 179	24M	514920,612	9598848,095	33,29	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 180	24M	514877,759	9598861,582	33,53	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 181	24M	514867,996	9598813,202	34,49	120 cm	Ausência de material arqueológico
C 182	24M	514910,887	9598799,132	35,45	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 183	24M	514871,293	9598762,226	35,45	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 184	24M	514878,379	9598712,538	37,62	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 185	24M	514905,857	9598901,750	35,21	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 186	24M	514956,922	9598892,700	36,90	93 cm	Ausência de material arqueológico
C 187	24M	514969,369	9598844,873	38,10	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 188	24M	514956,061	9598798,930	37,38	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 189	24M	514919,713	9598749,600	37,38	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 190	24M	514937,691	9598706,525	41,22	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 191	24M	514875,616	9598663,119	41,22	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 192	24M	514838,789	9598701,713	40,26	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 193	24M	514828,003	9598653,065	40,98	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 194	24M	514885,281	9598616,145	43,15	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 195	24M	514863,907	9598920,740	32,57	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 196	24M	514820,040	9598941,991	32,57	90cm	Ausência de material arqueológico
C 197	24M	514841,367	9598886,000	34,73	80 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 198	24M	514812,772	9598892,064	33,77	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 199	24M	514804,769	9598845,481	34,73	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 200	24M	514794,987	9598784,371	34,49	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 201	24M	514821,566	9598745,992	34,01	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 202	24M	514785,614	9598727,375	34,49	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 203	24M	514777,294	9598677,809	34,73	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 204	24M	514771,097	9598630,281	37,62	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 205	24M	514760,730	9598581,661	37,86	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 206	24M	514751,424	9598532,317	38,10	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 207	24M	514747,358	9598482,603	39,54	105 cm	Ausência de material arqueológico
C 208	24M	514736,954	9598433,815	41,22	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 209	24M	514726,586	9598385,278	44,11	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 210	24M	514754,263	9598344,379	44,59	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 211	24M	514711,463	9598337,548	43,63	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 212	24M	514710,404	9598287,249	42,90	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 213	24M	514701,982	9598240,722	43,15	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 214	24M	514676,685	9598197,913	41,70	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 215	24M	514660,116	9598007,160	40,02	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 216	24M	514671,531	9597895,563	43,87	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 217	24M	514683,602	9597820,044	45,79	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 218	24M	514701,961	9597776,894	46,51	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 219	24M	514732,415	9597823,075	45,79	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 220	24M	514792,230	9598459,360	46,03	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 221	24M	514841,425	9598460,594	47,47	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 222	24M	514840,077	9598410,638	46,03	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 223	24M	514789,561	9598409,682	46,27	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 224	24M	514800,705	9598363,096	48,43	50 cm	Ausência de material arqueológico
C 225	24M	514760,018	9598294,607	44,59	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 226	24M	514799,702	9598312,269	44,59	80 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 227	24M	514805,847	9598262,720	45,79	68 cm	Ausência de material arqueológico
C 228	24M	514754,872	9598244,985	44,59	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 229	24M	514803,085	9598212,755	46,51	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 230	24M	514754,232	9598195,326	45,31	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 231	24M	514806,233	9598163,021	44,59	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 232	24M	514758,833	9598150,446	43,63	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 233	24M	514795,337	9598506,860	41,46	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 234	24M	514806,356	9598557,936	40,02	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 235	24M	514860,631	9598547,125	40,50	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 236	24M	514844,512	9598504,407	41,70	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 237	24M	515031,205	9599972,927	35,45	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 238	24M	515006,559	9599992,341	35,94	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 239	24M	515016,899	9599919,193	37,86	67 cm	Ausência de material arqueológico
C 240	24M	515018,577	9599873,730	39,54	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 241	24M	514977,703	9599865,537	38,58	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 242	24M	514998,231	9599823,545	29,69	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 243	24M	514965,583	9599804,113	29,21	68 cm	Ausência de material arqueológico
C 244	24M	514989,018	9599776,787	29,45	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 245	24M	514959,049	9599744,142	28,73	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 246	24M	514948,430	9599691,482	28,49	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 247	24M	515031,862	9599698,159	34,73	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 248	24M	515035,821	9599652,927	35,21	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 249	24M	515031,624	9599599,238	34,25	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 250	24M	515022,281	9599552,174	33,05	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 251	24M	515020,485	9599497,909	33,29	68 cm	Ausência de material arqueológico
C 252	24M	515012,491	9599448,223	41,70	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 253	24M	515002,319	9599399,158	39,54	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 254	24M	515068,138	9599451,226	39,06	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 255	24M	515094,168	9599539,211	40,74	60 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 256	24M	515108,529	9599653,537	37,86	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 257	24M	515027,943	9599257,355	23,92	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 258	24M	515011,153	9599214,860	23,92	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 259	24M	514969,404	9599206,222	25,36	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 260	24M	514869,067	9599257,842	26,08	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 261	24M	514883,960	9599314,430	26,80	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 262	24M	514893,899	9599362,587	28,00	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 263	24M	514900,897	9599414,988	31,13	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 264	24M	514710,314	9597295,629	40,02	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 265	24M	514768,626	9597328,668	38,34	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 266	24M	514785,227	9597235,600	35,21	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 267	24M	514750,719	9597277,770	36,90	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 268	24M	514797,363	9597284,406	38,10	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 269	24M	514735,716	9597229,585	34,97	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 270	24M	514695,116	9597248,927	35,94	50 cm	Ausência de material arqueológico
C 271	24M	514735,839	9597179,017	33,77	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 272	24M	514688,900	9597198,620	34,01	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 273	24M	514718,539	9597331,298	39,06	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 274	24M	514758,571	9597377,542	38,58	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 275	24M	514746,105	9597426,898	38,10	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 276	24M	514725,550	9597472,697	37,86	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 277	24M	514794,556	9597439,750	43,15	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 278	24M	514749,284	9597520,436	43,87	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 279	24M	514771,272	9597472,922	42,66	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 280	24M	514657,855	9596991,545	36,90	78 cm	Ausência de material arqueológico
C 281	24M	514702,401	9596967,635	37,14	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 282	24M	514750,308	9596953,480	37,62	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 283	24M	514803,986	9596941,224	39,06	80cm	Ausência de material arqueológico
C 284	24M	514807,689	9596991,912	39,30	100 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE			
C 285	24M	514778,757	9597040,121	42,18	Ausência de material arqueológico
C 286	24M	514805,151	9596888,739	39,78	Ausência de material arqueológico
C 287	24M	514805,535	9596838,152	39,54	Ausência de material arqueológico
C 288	24M	514808,599	9596787,000	39,30	Ausência de material arqueológico
C 289	24M	514769,975	9596754,588	38,10	Ausência de material arqueológico
C 290	24M	514721,360	9596767,733	38,34	Ausência de material arqueológico
C 291	24M	514680,343	9596797,924	38,10	Ausência de material arqueológico
C 292	24M	514663,056	9596844,816	34,25	Ausência de material arqueológico
C 293	24M	514710,692	9596826,298	35,94	Ausência de material arqueológico
C 294	24M	514756,253	9596805,232	35,21	Ausência de material arqueológico
C 295	24M	514753,311	9596864,333	36,66	Ausência de material arqueológico
C 296	24M	514713,767	9596911,469	36,18	Ausência de material arqueológico
C 297	24M	514761,499	9596910,666	37,14	Ausência de material arqueológico
C 298	24M	514629,955	9597543,578	44,35	Ausência de material arqueológico
C 299	24M	514639,243	9597592,912	46,03	Ausência de material arqueológico
C 300	24M	514645,254	9597643,701	46,03	Ausência de material arqueológico
C 301	24M	514646,918	9597692,638	45,31	Ausência de material arqueológico
C 302	24M	514665,784	9597741,471	46,03	Ausência de material arqueológico
C 303	24M	514674,715	9596883,820	29,93	Ausência de material arqueológico
C 304	24M	514667,603	9596748,980	29,69	Ausência de material arqueológico
C 305	24M	514665,016	9596694,076	30,17	Ausência de material arqueológico
C 306	24M	514660,113	9596645,242	31,61	Ausência de material arqueológico
C 307	24M	514675,613	9596597,303	32,81	Ausência de material arqueológico
C 308	24M	514725,580	9596602,104	32,33	Ausência de material arqueológico
C 309	24M	514706,427	9596555,653	33,77	Ausência de material arqueológico
C 310	24M	514761,533	9596570,728	34,01	Ausência de material arqueológico
C 311	24M	514739,997	9596525,713	35,94	Ausência de material arqueológico
C 312	24M	514675,985	9596527,826	36,42	Ausência de material arqueológico
C 313	24M	514704,890	9596486,157	35,69	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE			
C 314	24M	514676,076	9596453,818	36,90	Ausência de material arqueológico
C 315	24M	514756,200	9598094,032	38,58	Ausência de material arqueológico
C 316	24M	514751,157	9598041,659	37,38	Ausência de material arqueológico
C 317	24M	514751,373	9597992,666	37,38	Ausência de material arqueológico
C 318	24M	514745,157	9597941,775	38,34	Ausência de material arqueológico
C 319	24M	514738,641	9597882,583	42,90	Ausência de material arqueológico
C 320	24M	514751,117	9597769,698	46,99	Ausência de material arqueológico
C 321	24M	514720,578	9597715,410	45,07	Ausência de material arqueológico
C 322	24M	514766,354	9597707,102	46,27	Ausência de material arqueológico
C 323	24M	514708,658	9597618,816	41,70	Ausência de material arqueológico
C 324	24M	514694,061	9597667,125	41,46	Ausência de material arqueológico
C 325	24M	514743,645	9597662,578	47,95	Ausência de material arqueológico
C 326	24M	514691,588	9597565,833	39,78	Ausência de material arqueológico
C 327	24M	514772,705	9594255,664	31,61	Ausência de material arqueológico
C 328	24M	514813,963	9594291,235	32,09	Ausência de material arqueológico
C 329	24M	514862,245	9594303,077	31,37	Ausência de material arqueológico
C 330	24M	514831,849	9594205,013	32,33	Ausência de material arqueológico
C 331	24M	514842,252	9594245,694	32,09	Ausência de material arqueológico
C 332	24M	514888,599	9594261,205	30,89	Ausência de material arqueológico
C 333	24M	514878,712	9594122,113	33,77	Ausência de material arqueológico
C 334	24M	514918,769	9594093,127	34,97	Ausência de material arqueológico
C 335	24M	514918,790	9594047,756	34,25	Ausência de material arqueológico
C 336	24M	514881,258	9594034,059	35,45	Ausência de material arqueológico
C 337	24M	514829,767	9594036,040	37,14	Ausência de material arqueológico
C 338	24M	514863,216	9594073,076	35,21	Ausência de material arqueológico
C 339	24M	514769,011	9594015,565	38,34	Ausência de material arqueológico
C 340	24M	514890,717	9593984,824	37,14	Ausência de material arqueológico
C 341	24M	514837,783	9593985,972	39,06	Ausência de material arqueológico
C 342	24M	514794,256	9593961,000	40,26	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS			ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE	NORTE			
C 343	24M	514808,926	9593903,630	40,74	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 344	24M	514760,797	9593920,823	42,66	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 345	24M	514837,523	9593864,768	38,58	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 346	24M	514845,455	9593937,997	39,06	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 347	24M	514929,307	9593979,843	36,66	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 348	24M	514740,575	9594387,980	41,70	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 349	24M	514761,972	9594434,598	41,22	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 350	24M	514801,043	9594414,561	40,02	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 351	24M	514758,206	9594338,809	37,38	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 352	24M	514689,614	9593881,680	47,47	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 353	24M	514718,070	9593834,564	45,07	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 354	24M	514682,151	9593770,206	46,27	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 355	24M	514643,511	9593814,090	46,27	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 356	24M	514624,309	9593753,316	47,71	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 357	24M	514665,753	9593721,272	46,75	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 358	24M	514710,706	9593698,788	45,79	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 359	24M	514752,326	9593724,279	45,55	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 360	24M	514623,034	9593686,164	47,71	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 361	24M	514581,423	9593654,475	43,63	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 362	24M	514621,023	9593618,938	42,66	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 363	24M	514670,030	9593628,233	41,46	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 364	24M	514535,799	9593616,023	44,11	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 365	24M	514524,697	9593564,623	42,90	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 366	24M	514518,006	9593514,167	43,15	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 367	24M	514560,316	9593487,830	40,74	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 368	24M	514600,719	9593469,962	41,22	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 369	24M	514599,860	9593519,668	40,26	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 370	24M	514649,949	9593536,208	40,74	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 371	24M	514521,638	9593461,700	41,46	80 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 372	24M	514483,118	9593434,448	45,31	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 373	24M	514553,156	9593407,079	45,55	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 374	24M	514475,373	9593489,863	45,07	110 cm	Ausência de material arqueológico
C 375	24M	514538,386	9593357,301	46,27	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 376	24M	514518,163	9593311,072	46,51	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 377	24M	514471,599	9593335,584	46,75	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 378	24M	514485,924	9593271,747	46,75	95 cm	Ausência de material arqueológico
C 379	24M	514441,911	9593293,961	46,27	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 380	24M	514503,812	9593385,610	46,99	100 cm	Ausência de material arqueológico
C 381	24M	514450,851	9593390,241	47,71	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 382	24M	514398,357	9593411,076	47,95	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 383	24M	514373,043	9593366,627	47,47	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 384	24M	514344,806	9593323,577	47,71	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 385	24M	514423,126	9593352,194	47,23	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 386	24M	514321,707	9593275,949	46,99	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 387	24M	514389,378	9593298,500	46,27	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 388	24M	514375,697	9593243,848	46,51	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 389	24M	514425,682	9593455,534	46,99	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 390	24M	514383,722	9593191,926	44,35	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 391	24M	514330,213	9593202,098	44,35	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 392	24M	514287,001	9593235,847	44,35	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 393	24M	514265,494	9593190,832	43,39	75 cm	Ausência de material arqueológico
C 394	24M	514270,847	9593138,985	42,42	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 395	24M	514323,774	9593154,644	43,87	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 396	24M	514305,840	9593102,643	42,42	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 397	24M	514338,987	9593053,682	40,26	95 cm	Ausência de material arqueológico
C 398	24M	514389,014	9593102,205	41,46	95 cm	Ausência de material arqueológico
C 399	24M	514373,793	9593142,731	42,42	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 400	24M	514153,839	9593013,221	44,83	75 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 401	24M	514124,421	9592970,060	45,07	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 402	24M	514171,013	9592953,080	43,15	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 403	24M	514096,249	9592924,074	45,31	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 404	24M	514133,875	9592890,974	45,31	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 405	24M	514147,979	9592842,026	45,07	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 406	24M	514201,029	9592873,333	43,87	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 407	24M	514205,610	9592821,875	41,46	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 408	24M	514097,867	9592852,224	45,55	95 cm	Ausência de material arqueológico
C 409	24M	514051,497	9592861,885	44,35	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 410	24M	514086,598	9592801,843	42,66	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 411	24M	514131,157	9592753,715	39,78	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 412	24M	514130,331	9592706,288	39,54	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 413	24M	514103,359	9592658,142	39,54	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 414	24M	513777,068	9592138,067	35,45	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 415	24M	513825,554	9592284,121	36,42	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 416	24M	513808,784	9592235,770	34,97	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 417	24M	513794,285	9592185,890	34,97	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 418	24M	513712,131	9592025,248	33,29	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 419	24M	513663,175	9592042,052	34,25	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 420	24M	513614,125	9592055,113	35,45	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 421	24M	513580,779	9592011,638	37,38	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 422	24M	513560,114	9592066,674	35,45	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 423	24M	513627,114	9592158,498	36,66	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 424	24M	513650,428	9592209,822	36,66	45 cm	Ausência de material arqueológico
C 425	24M	513680,020	9592166,209	35,21	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 426	24M	513546,794	9591855,520	37,38	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 427	24M	513576,134	9591809,015	38,58	48 cm	Ausência de material arqueológico
C 428	24M	512274,766	9588935,347	54,20	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 429	24M	512310,444	9589032,726	53,96	70 cm	Ausência de material arqueológico

CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO
	ZONA	LESTE			
C 430	24M	512287,468	9588986,803	53,48	Ausência de material arqueológico
C 431	24M	512250,273	9588889,072	55,40	Ausência de material arqueológico
C 432	24M	512228,078	9588843,047	53,96	Ausência de material arqueológico
C 433	24M	512210,304	9588794,788	53,24	Ausência de material arqueológico
C 434	24M	512161,982	9588809,841	54,44	Ausência de material arqueológico
C 435	24M	512105,528	9588844,850	54,20	Ausência de material arqueológico
C 436	24M	512057,648	9588828,485	57,56	Ausência de material arqueológico
C 437	24M	512145,190	9588876,763	56,84	Ausência de material arqueológico
C 438	24M	512197,046	9588908,767	56,12	Ausência de material arqueológico
C 439	24M	512235,920	9588957,421	56,12	Ausência de material arqueológico
C 440	24M	512186,057	9588857,209	56,84	Ausência de material arqueológico
C 441	24M	512199,283	9589010,189	55,64	Ausência de material arqueológico
C 442	24M	512112,553	9588983,082	54,68	Ausência de material arqueológico
C 443	24M	512143,598	9589025,270	55,40	Ausência de material arqueológico
C 444	24M	512100,764	9588934,100	55,16	Ausência de material arqueológico
C 445	24M	512156,948	9588969,188	53,96	Ausência de material arqueológico
C 446	24M	512164,639	9589073,565	54,92	Ausência de material arqueológico
C 447	24M	512227,099	9589052,906	55,88	Ausência de material arqueológico
C 448	24M	512275,584	9589075,905	56,36	Ausência de material arqueológico
C 449	24M	512294,382	9589123,570	55,88	Ausência de material arqueológico
C 450	24M	512334,017	9589154,603	56,36	Ausência de material arqueológico
C 451	24M	512355,532	9589200,285	56,36	Ausência de material arqueológico
C 452	24M	512382,790	9589245,207	55,88	Ausência de material arqueológico
C 453	24M	512415,259	9589285,830	55,64	Ausência de material arqueológico
C 454	24M	512187,560	9589122,231	50,84	Ausência de material arqueológico
C 455	24M	512208,564	9589173,306	51,56	Ausência de material arqueológico
C 456	24M	512234,309	9589105,993	51,80	Ausência de material arqueológico
C 457	24M	512254,113	9589160,811	51,56	Ausência de material arqueológico
C 458	24M	512232,137	9589227,817	50,35	Ausência de material arqueológico

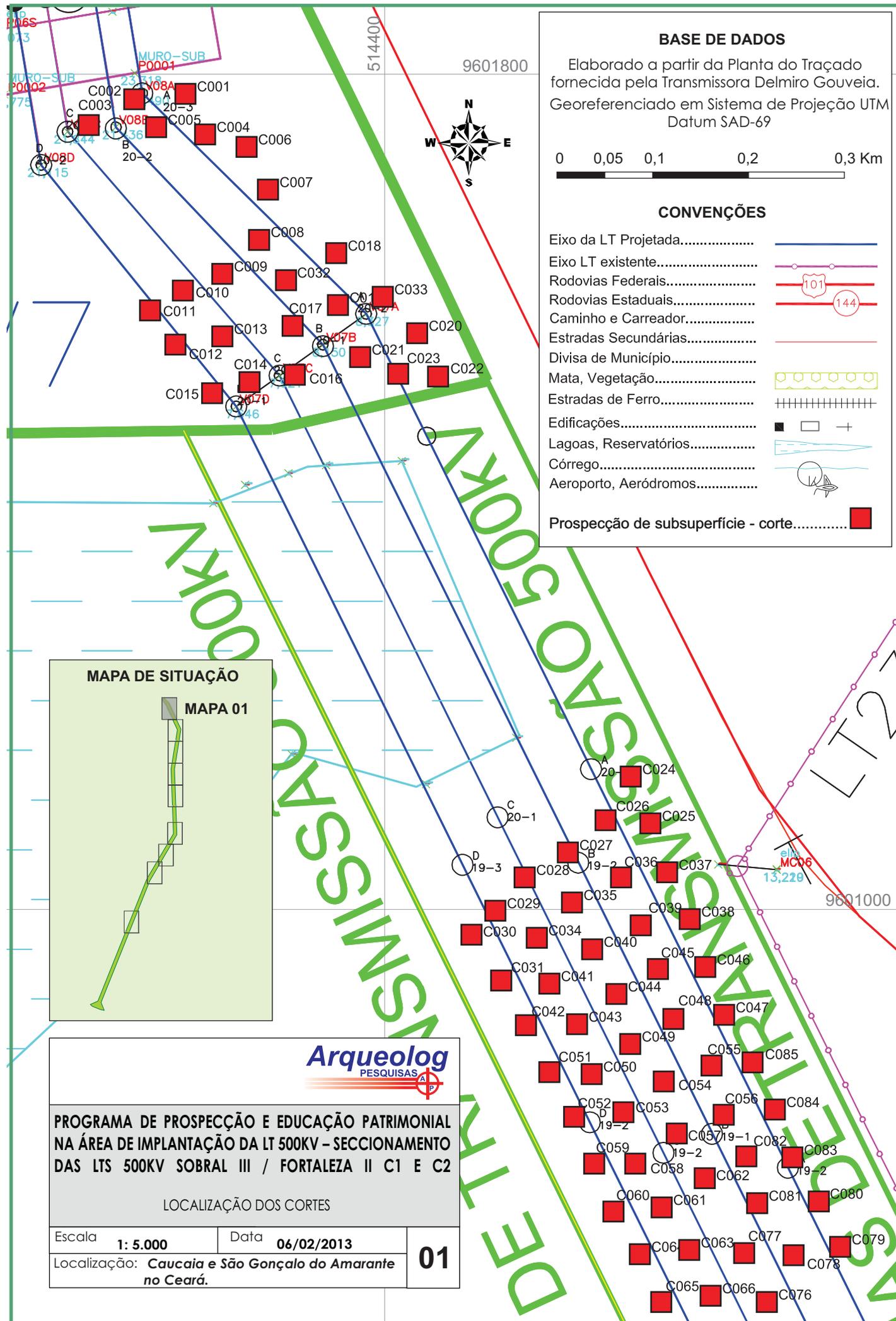
CORTE	COORDENADAS		ALTITUDE	PROFUNDIDADE	OBSERVAÇÃO	
	ZONA	LESTE				NORTE
C 459	24M	512288,499	9589197,245	50,35	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 460	24M	512304,365	9589244,411	50,84	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 461	24M	512268,294	9589282,383	50,84	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 462	24M	512335,597	9589285,691	49,39	45 cm	Ausência de material arqueológico
C 463	24M	512297,851	9589326,693	49,39	50 cm	Ausência de material arqueológico
C 464	24M	512296,154	9589376,446	49,15	90 cm	Ausência de material arqueológico
C 465	24M	512318,404	9589422,536	49,15	40 cm	Ausência de material arqueológico
C 466	24M	512368,039	9589405,482	48,67	40 cm	Ausência de material arqueológico
C 467	24M	512379,679	9589446,636	50,11	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 468	24M	512333,833	9589470,832	48,67	60 cm	Ausência de material arqueológico
C 469	24M	512340,587	9589517,498	49,15	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 470	24M	512428,271	9589429,369	48,43	65 cm	Ausência de material arqueológico
C 471	24M	512483,475	9589443,982	49,87	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 472	24M	512351,092	9589348,904	52,04	30 cm	Ausência de material arqueológico
C 473	24M	512382,119	9589311,877	51,56	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 474	24M	512040,293	9588778,503	56,12	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 475	24M	512101,426	9588792,161	55,88	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 476	24M	512019,457	9588732,376	56,60	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 477	24M	511996,676	9588684,553	55,88	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 478	24M	511986,442	9588634,941	57,56	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 479	24M	511960,794	9588590,269	57,56	75 cm	Ausência de material arqueológico
C 480	24M	512051,354	9588583,958	57,81	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 481	24M	512166,520	9588706,046	58,53	80 cm	Ausência de material arqueológico
C 482	24M	512072,356	9588693,068	58,29	85 cm	Ausência de material arqueológico
C 483	24M	511901,607	9588424,323	64,53	55 cm	Ausência de material arqueológico
C 484	24M	511907,300	9588323,345	65,26	70 cm	Ausência de material arqueológico
C 485	24M	512008,007	9588333,681	65,01	80 cm	Ausência de material arqueológico

Datum Sad 69 BRASIL/IBGE

## DISTRIBUIÇÃO DOS CORTES NA ÁREA DO EMPREENDIMENTO

---

01



**BASE DE DADOS**

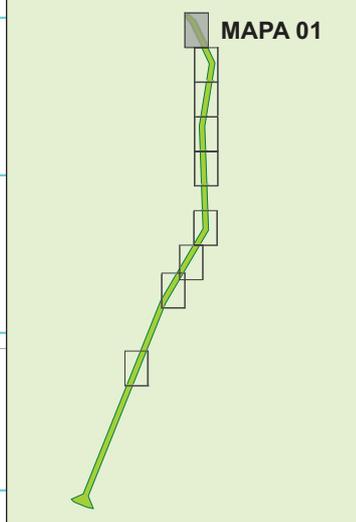
Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69



**CONVENÇÕES**

- Eixo da LT Projetada.....
- Eixo LT existente.....
- Rodovias Federais.....
- Rodovias Estaduais.....
- Caminho e Carreador.....
- Estradas Secundárias.....
- Divisa de Município.....
- Mata, Vegetação.....
- Estradas de Ferro.....
- Edificações.....
- Lagoas, Reservatórios.....
- Córrego.....
- Aeroporto, Aeródromos.....
- Prospecção de subsuperfície - corte.....

**MAPA DE SITUAÇÃO**



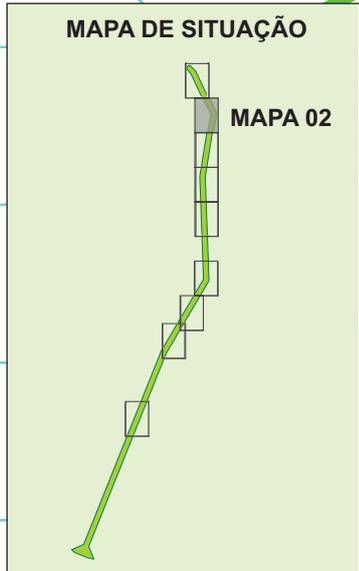
**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala	<b>1: 5.000</b>	Data	<b>06/02/2013</b>
Localização:	<b>Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.</b>		

**01**

SANTA FÁBIA



**BASE DE DADOS**

Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69

0 0,05 0,1 0,2 0,3 Km

**CONVENÇÕES**

Eixo da LT Projetada.....	
Eixo LT existente.....	
Rodovias Federais.....	
Rodovias Estaduais.....	
Caminho e Carreador.....	
Estradas Secundárias.....	
Divisa de Município.....	
Mata, Vegetação.....	
Estradas de Ferro.....	
Edificações.....	
Lagoas, Reservatórios.....	
Córrego.....	
Aeroporto, Aeródromos.....	
Prospecção de subsuperfície - corte.....	

-70

Z-71

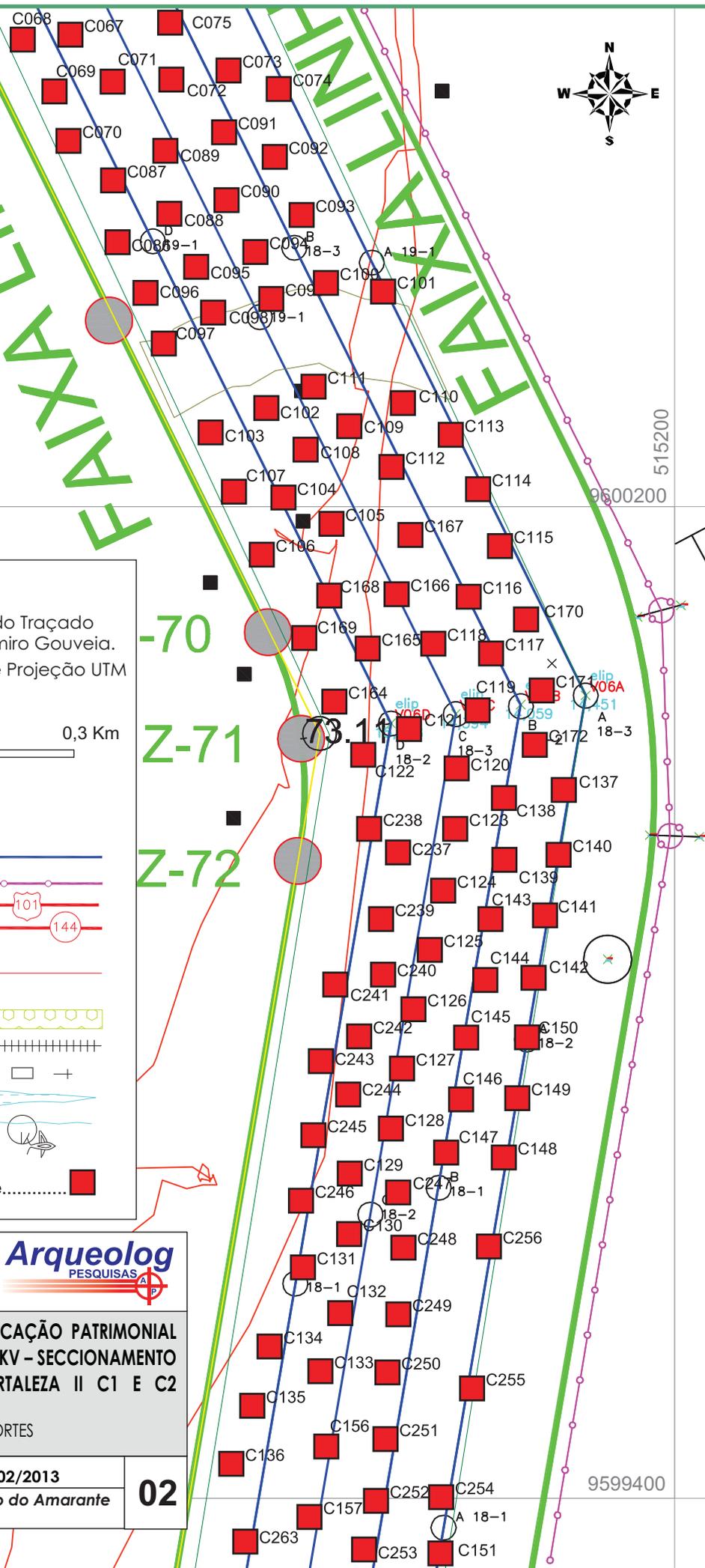
Z-72

**Arqueolog**  
PESQUISAS

**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala <b>1: 5.000</b>	Data <b>06/02/2013</b>	<b>02</b>
Localização: <b>Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.</b>		



514400

515200

9600200

9599400

**BASE DE DADOS**

Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69

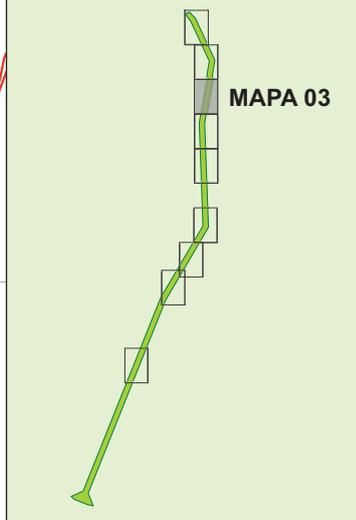


**CONVENÇÕES**

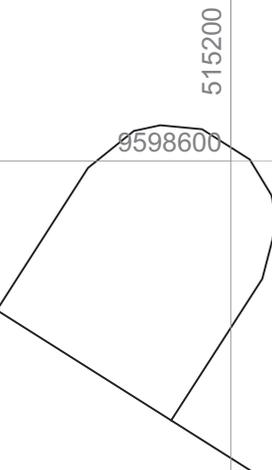
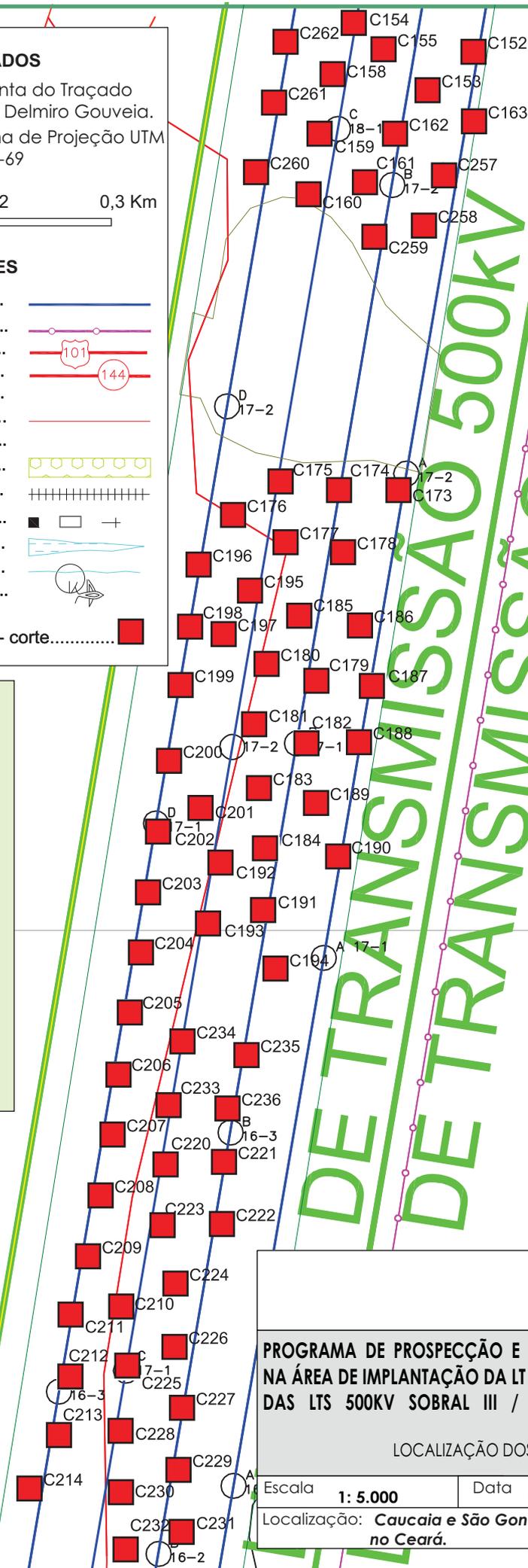
- Eixo da LT Projetada.....
- Eixo LT existente.....
- Rodovias Federais.....
- Rodovias Estaduais.....
- Caminho e Carreador.....
- Estradas Secundárias.....
- Divisa de Município.....
- Mata, Vegetação.....
- Estradas de Ferro.....
- Edificações.....
- Lagoas, Reservatórios.....
- Córrego.....
- Aeroporto, Aeródromos.....
- Prospecção de subsuperfície - corte.....



**MAPA DE SITUAÇÃO**



DE TRANSMISSÃO 500KV  
DE TRANSMISSÃO 500KV



**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala	<b>1: 5.000</b>	Data	<b>06/02/2013</b>
Localização: <b>Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.</b>			

03

514400

515200



9597800

Z-73

Z-74

9597000

FAIXA

### BASE DE DADOS

Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69

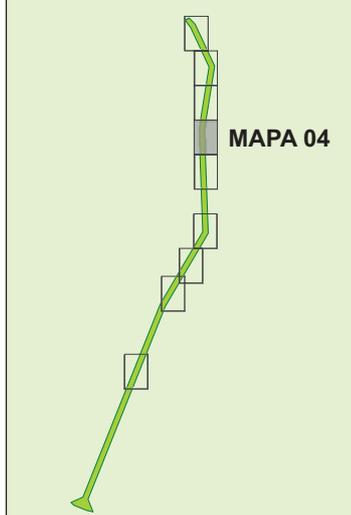
0 0,05 0,1 0,2 0,3 Km



### CONVENÇÕES

- Eixo da LT Projetada.....
- Eixo LT existente.....
- Rodovias Federais.....
- Rodovias Estaduais.....
- Caminho e Carreador.....
- Estradas Secundárias.....
- Divisa de Município.....
- Mata, Vegetação.....
- Estradas de Ferro.....
- Edificações.....
- Lagoas, Reservatórios.....
- Córrego.....
- Aeroporto, Aeródromos.....
- Prospecção de subsuperfície - corte.....

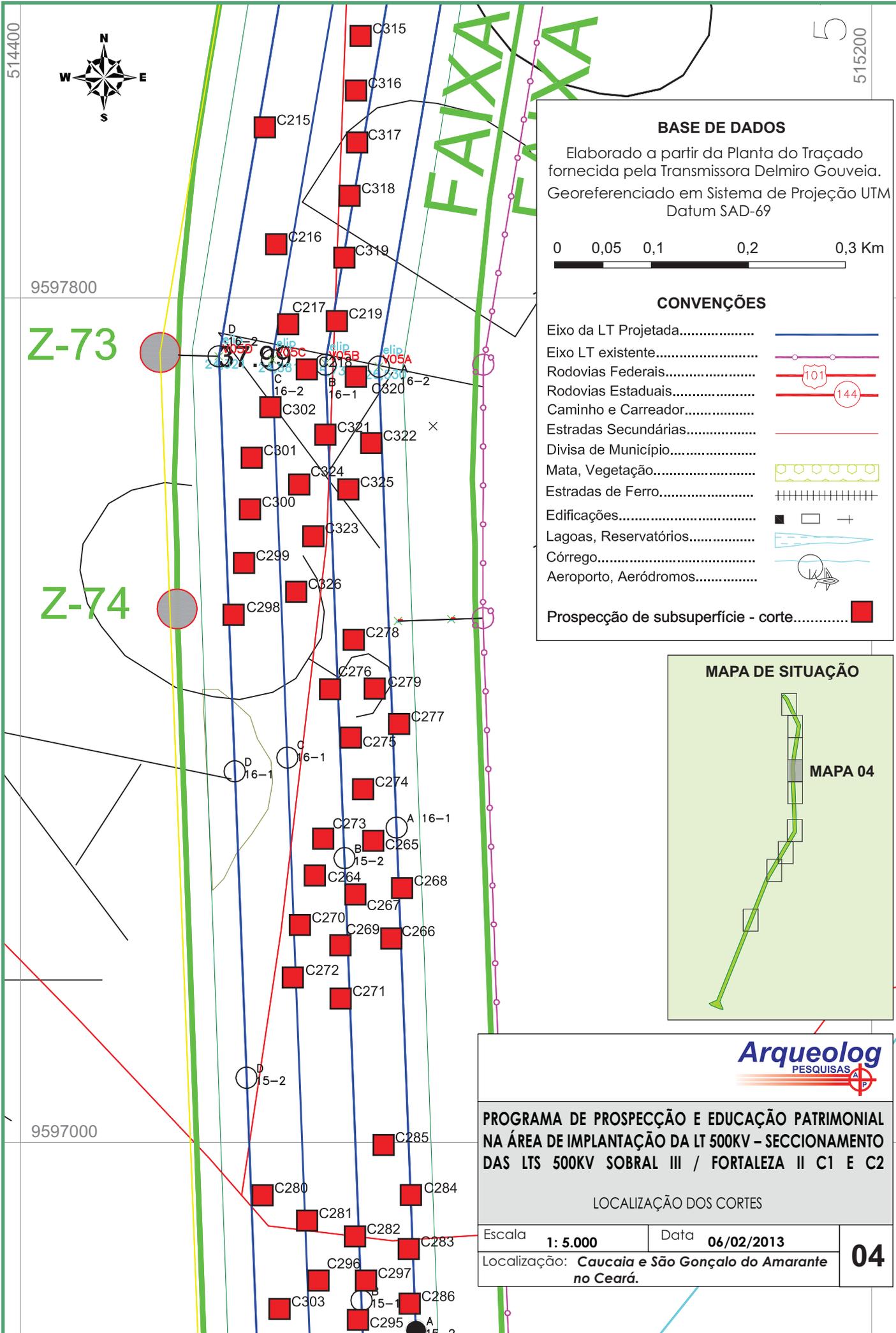
### MAPA DE SITUAÇÃO

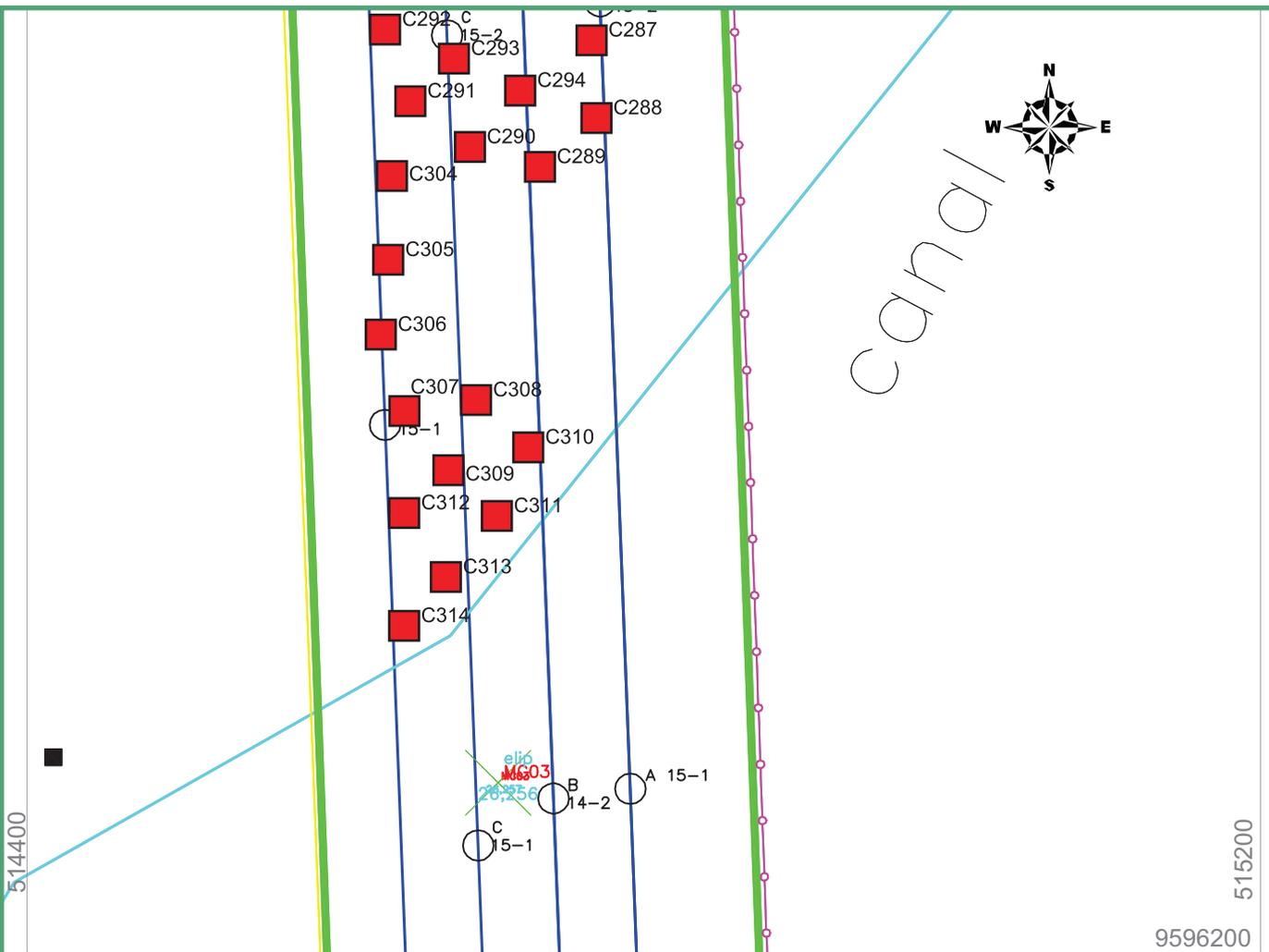


**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala	<b>1: 5.000</b>	Data	<b>06/02/2013</b>
Localização: <b>Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.</b>			<b>04</b>

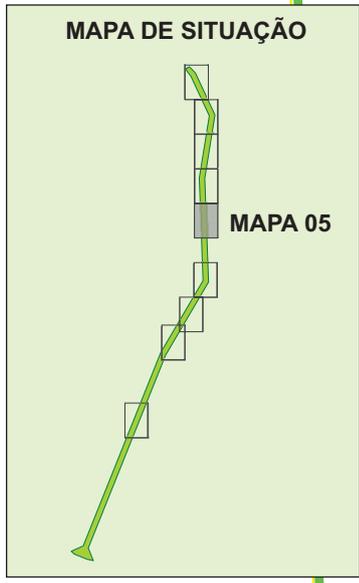




514400

515200

9596200



**Arqueolog**  
PESQUISAS

**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL  
NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO  
DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala <b>1: 5.000</b>	Data <b>06/02/2013</b>	<b>05</b>
Localização: <b>Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.</b>		

**BASE DE DADOS**

Elaborado a partir da Planta do Traçado  
fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia.  
Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM  
Datum SAD-69

0    0,05    0,1    0,2    0,3 Km

---

**CONVENÇÕES**

Eixo da LT Projetada.....	
Eixo LT existente.....	
Rodovias Federais.....	
Rodovias Estaduais.....	
Caminho e Carreador.....	
Estradas Secundárias.....	
Divisa de Município.....	
Mata, Vegetação.....	
Estradas de Ferro.....	
Edificações.....	
Lagoas, Reservatórios.....	
Córrego.....	
Aeroporto, Aeródromos.....	
Prospecção de subsuperfície - corte.....	

9594600

514400

515200

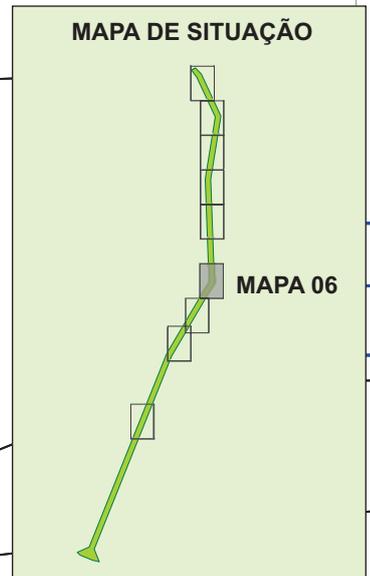


**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL  
NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO  
DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala	<b>1: 5.000</b>	Data	<b>06/02/2013</b>	<b>06</b>
Localização:	<b>Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.</b>			

**MAPA DE SITUAÇÃO**



**BASE DE DADOS**

Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69



**CONVENÇÕES**

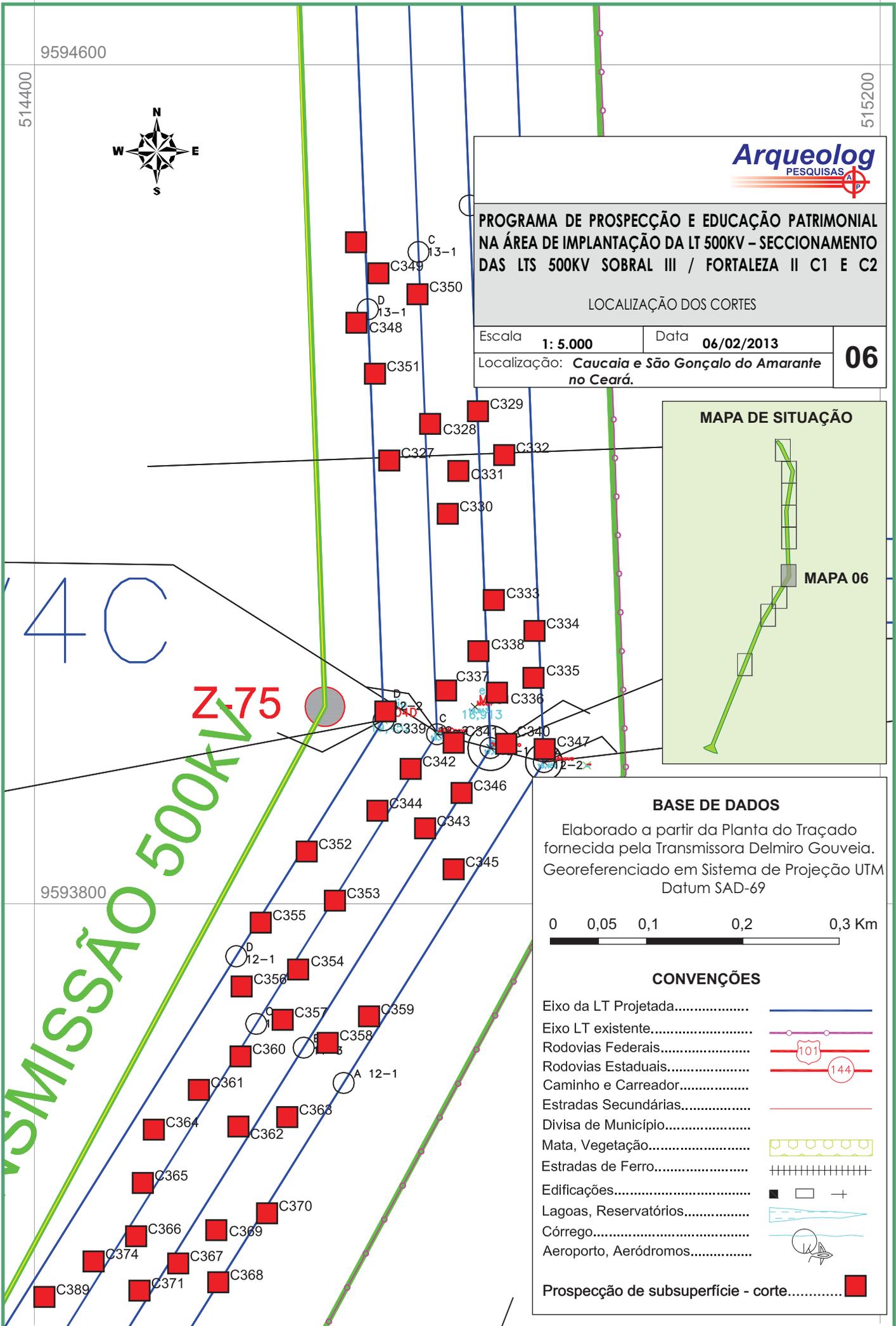
- Eixo da LT Projetada.....
- Eixo LT existente.....
- Rodovias Federais.....
- Rodovias Estaduais.....
- Caminho e Carreador.....
- Estradas Secundárias.....
- Divisa de Município.....
- Mata, Vegetação.....
- Estradas de Ferro.....
- Edificações.....
- Lagoas, Reservatórios.....
- Córrego.....
- Aeroporto, Aeródromos.....
- Prospecção de subsuperfície - corte.....

4C

Z-75

TRANSMISSÃO 500KV

9593800

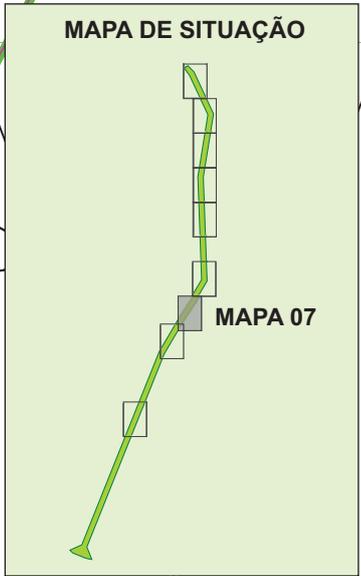
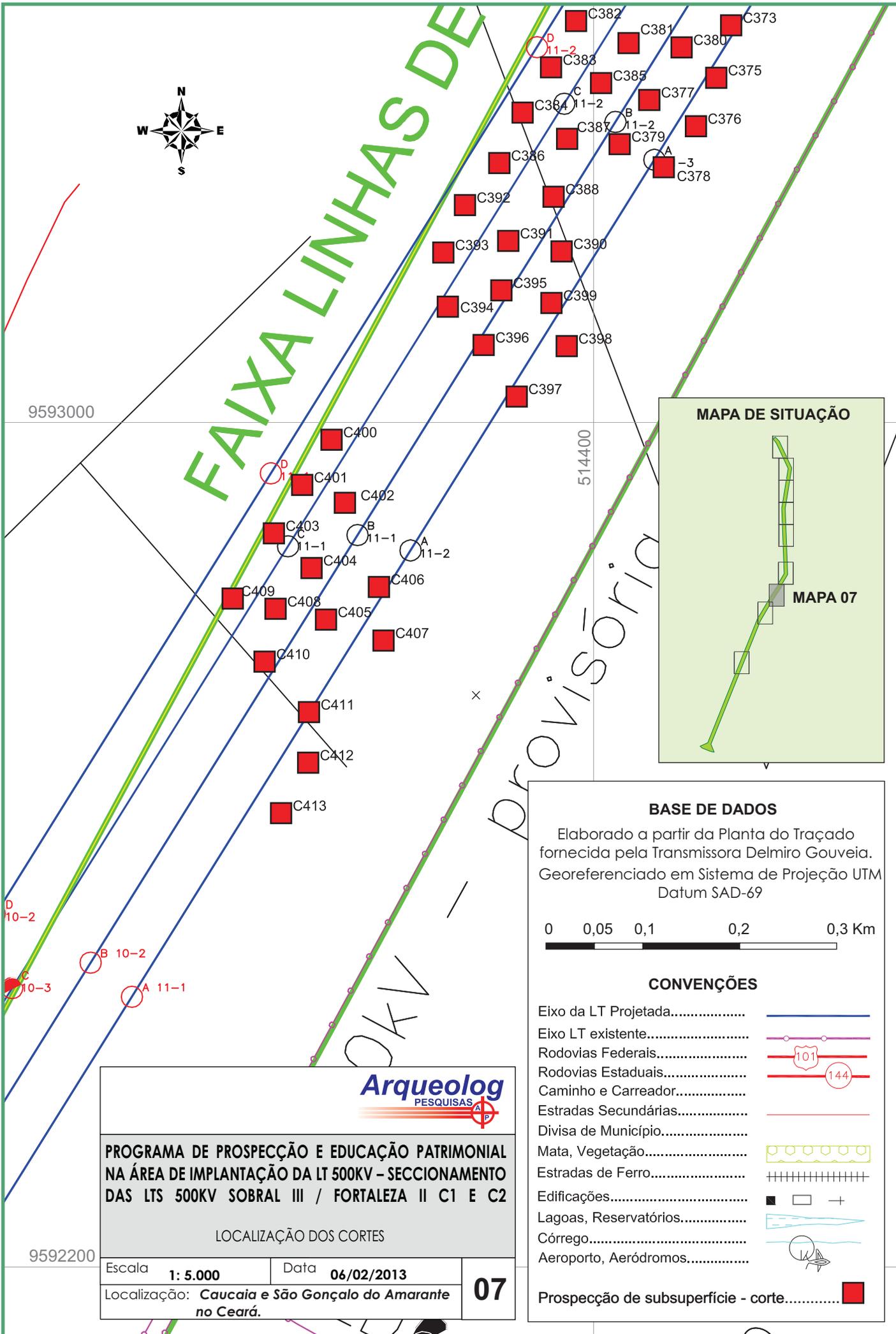




FAIXA LINHAS DE

provisória

OKV -



**BASE DE DADOS**

Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69



**CONVENÇÕES**

- Eixo da LT Projetada.....
- Eixo LT existente.....
- Rodovias Federais.....
- Rodovias Estaduais.....
- Caminho e Carreador.....
- Estradas Secundárias.....
- Divisa de Município.....
- Mata, Vegetação.....
- Estradas de Ferro.....
- Edificações.....
- Lagoas, Reservatórios.....
- Córrego.....
- Aeroporto, Aeródromos.....
- Prospecção de subsuperfície - corte.....

**Arqueolog**  
PESQUISAS

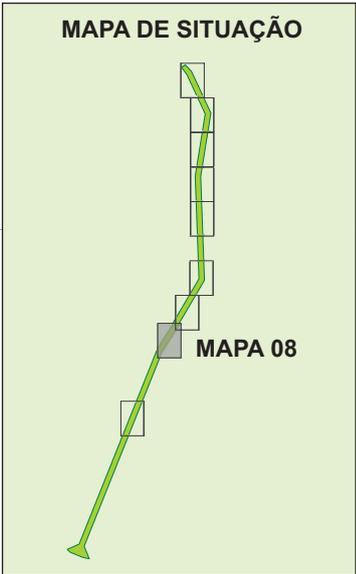
**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

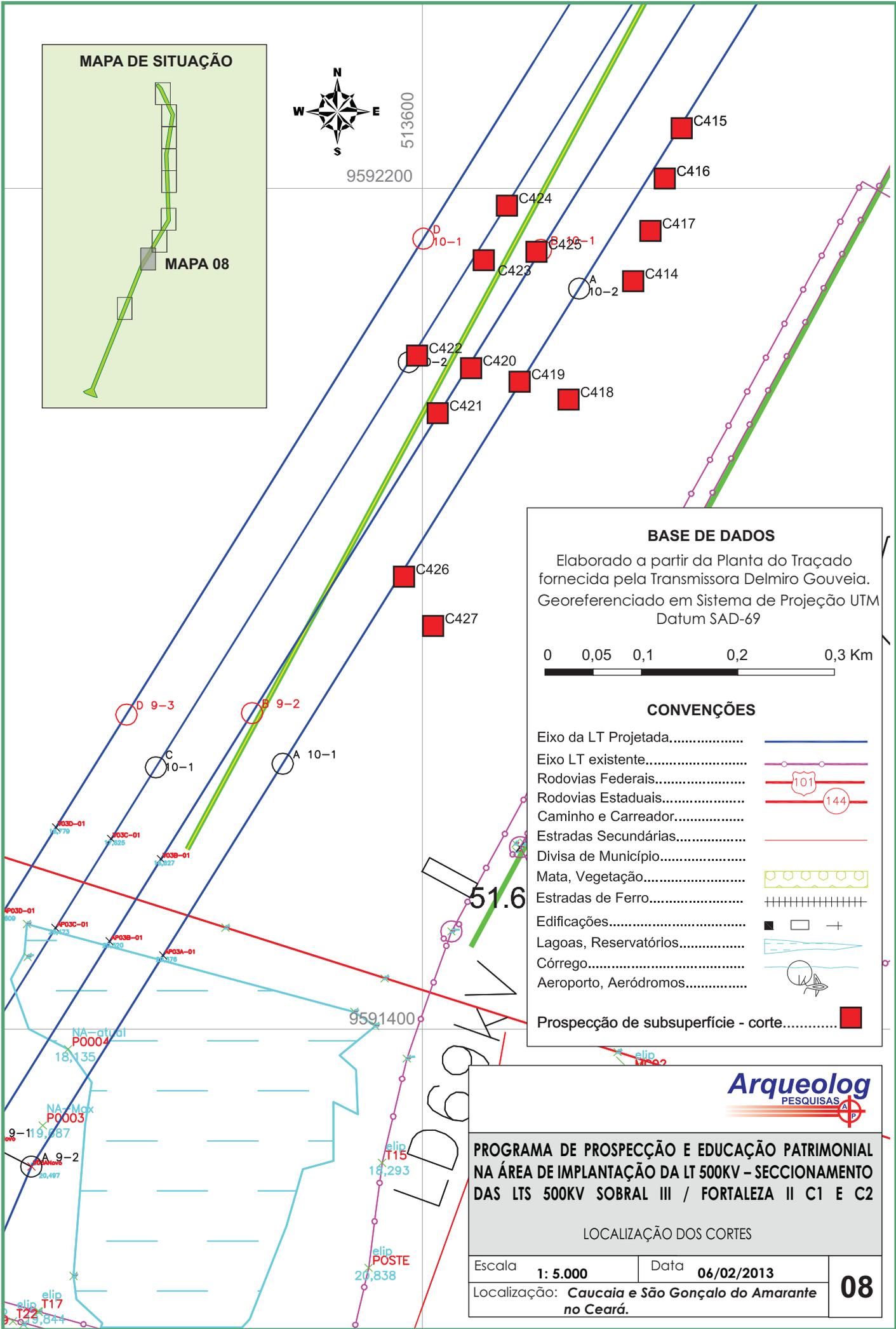
Escala **1: 5.000**      Data **06/02/2013**

Localização: **Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.**

**07**



513600  
9592200



**BASE DE DADOS**

Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69

0 0,05 0,1 0,2 0,3 Km

**CONVENÇÕES**

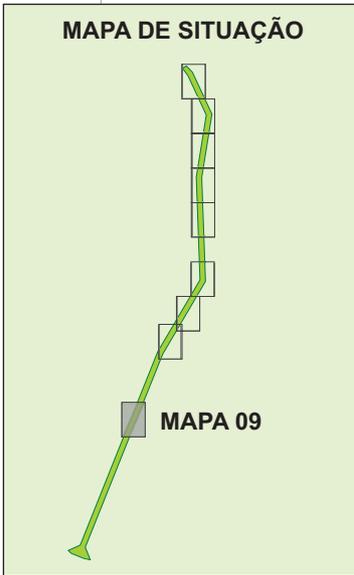
- Eixo da LT Projetada.....
- Eixo LT existente.....
- Rodovias Federais.....
- Rodovias Estaduais.....
- Caminho e Carreador.....
- Estradas Secundárias.....
- Divisa de Município.....
- Mata, Vegetação.....
- Estradas de Ferro.....
- Edificações.....
- Lagoas, Reservatórios.....
- Córrego.....
- Aeroporto, Aeródromos.....
- Prospecção de subsuperfície - corte.....

**Arqueolog**  
PESQUISAS

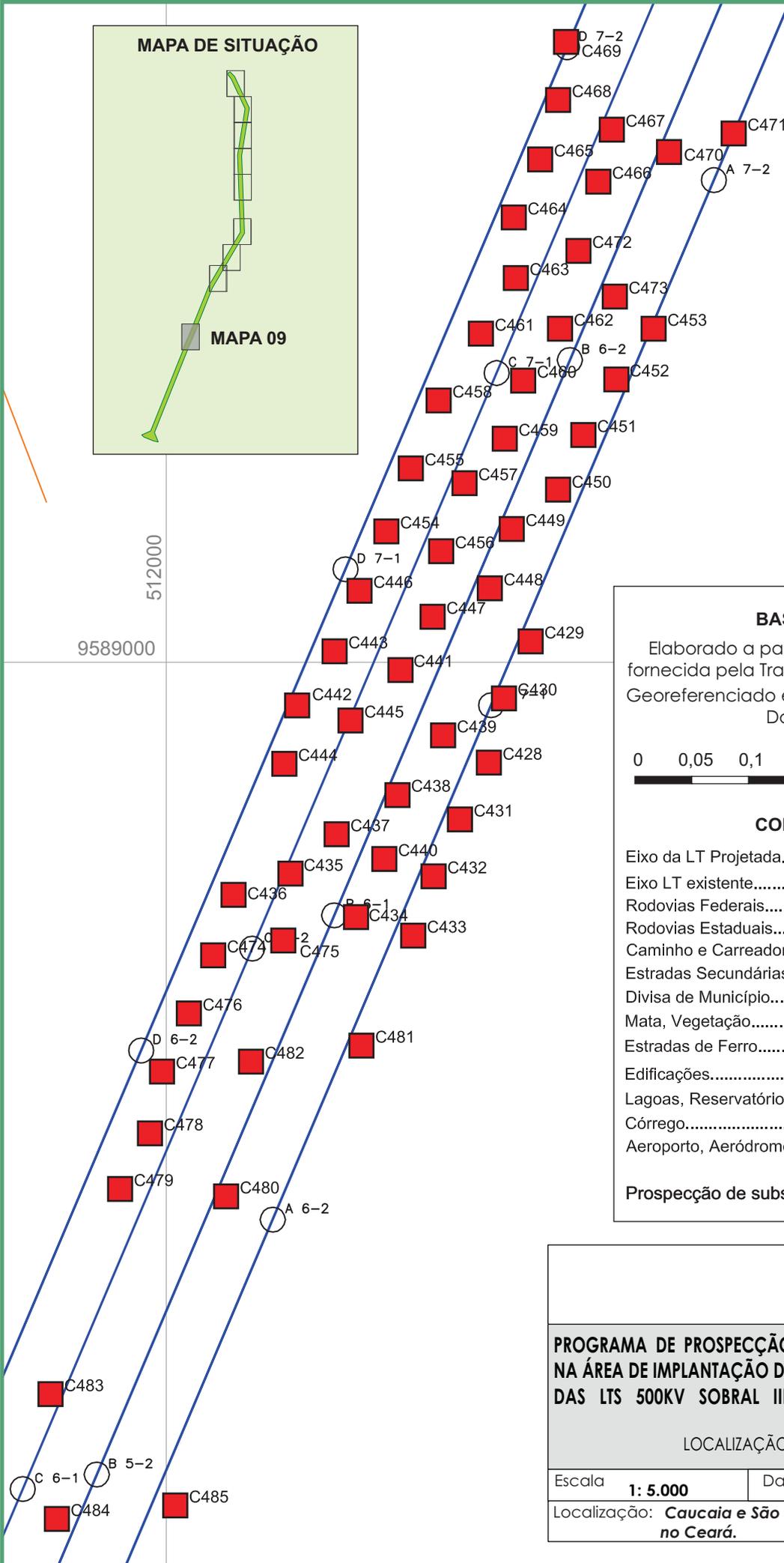
**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala	<b>1: 5.000</b>	Data	<b>06/02/2013</b>
Localização:	<b>Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.</b>		<b>08</b>



512000  
9589000



### BASE DE DADOS

Elaborado a partir da Planta do Traçado fornecida pela Transmissora Delmiro Gouveia. Georeferenciado em Sistema de Projeção UTM Datum SAD-69

0 0,05 0,1 0,2 0,3 Km

### CONVENÇÕES

Eixo da LT Projetada.....	
Eixo LT existente.....	
Rodovias Federais.....	
Rodovias Estaduais.....	
Caminho e Carreador.....	
Estradas Secundárias.....	
Divisa de Município.....	
Mata, Vegetação.....	
Estradas de Ferro.....	
Edificações.....	
Lagoas, Reservatórios.....	
Córrego.....	
Aeroporto, Aeródromos.....	
Prospecção de subsuperfície - corte.....	



**PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL NA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DA LT 500KV - SECCIONAMENTO DAS LTS 500KV SOBRAL III / FORTALEZA II C1 E C2**

LOCALIZAÇÃO DOS CORTES

Escala **1: 5.000** Data **06/02/2013**

Localização: **Caucaia e São Gonçalo do Amarante no Ceará.**

**09**

## RESULTADOS DA PESQUISA

Como foi mencionado anteriormente, tanto em superfície quanto nos cortes realizados durante a prospecção realizada na ADA do empreendimento, **nenhum vestígio arqueológico que registrasse a presença humana passada, foi localizado.** Apenas alguns vestígios condizentes com ocupações atuais, como estruturas de habitação rural, criação de animais, demarcação de terras e o lixo resultante dessas atividades contemporâneas.



FIGURA 21 - ENTULHO NOS ARREDORES DA HABITAÇÃO.

Em superfície foram localizados fragmentos de cerâmica vermelha e louça branca, sem decoração, de confecção recente. Observou-se também a presença de tijolos batidos semelhantes aos utilizados na construção das habitações ainda presentes.



FIGURA 22 - FRAGMENTOS DE CERÂMICA VERMELHA E LOUÇA RECENTE LOCALIZADOS NA SUPERFÍCIE.

Foram observados fragmentos de carvão dispersos em superfície, característicos de áreas onde se realiza a limpeza do terreno através da técnica de coivara. Em subsuperfície os fragmentos de carvão se mostravam escassos ou mesmo raros, apontando para a mesma origem daqueles em superfície, após utilização do terreno para o plantio.

Um único fragmento de grés foi localizado, com cerca de 2 cm de largura. Estrava assentado em superfície dentro da área de influência da Lagoa do Gereraú. As prospecções realizadas no local não revelaram quaisquer outros fragmentos ou estruturas arqueológicas. O fragmento estava fora de seu contexto arqueológico primário.



FIGURA 23 - FRAGMENTO DE GRÉS LOCALIZADO DA APP DA LAGOA DO GERERAÚ.

## EDUCAÇÃO PATRIMONIAL

---

Em atendimento à legislação, faz-se necessário privilegiar-se um programa de Educação Patrimonial, cujo ponto de partida corresponde ao treinamento dos trabalhadores das obras, de modo a capacitá-los para o reconhecimento expedito de vestígios arqueológicos.

Nesta etapa, a programação das atividades de Educação Patrimonial estavam também voltadas a outros segmentos da pirâmide etária, através de palestras que visavam sobretudo o público escolar das comunidades próximas.

Ao público em geral serão divulgados os resultados obtidos através do site do Laboratório de Arqueologia, quando este resultado for positivo para vestígios arqueológicos.

Via de regra o Programa de Educação Patrimonial tem início na etapa anterior de estudos para o licenciamento, quando no âmbito do diagnóstico se inclui entre outras ações a identificação do público alvo da fase seguinte (levantamento das escolas e centros comunitários locais), bem como a seleção de temas, com base nos resultados do levantamento do patrimônio cultural local (ou mais próximo), para as abordagens nas palestras, inserção no folder e oficinas.

Considerando não termos participado da fase anterior dos estudos, o início do programa de Educação Patrimonial proposto exigiu o levantamento de dados locais para o detalhamento da programação e cronograma.

Acreditando que as pesquisas arqueológicas devam sempre atender em primeira mão a comunidade residente no local das pesquisas, buscou-se a mão-de-obra local, privilegiando-se aqueles residentes no distrito de Pecém, em São Gonçalo do Amarante e no distrito de Catuana, em Caucaia. Esses trabalhadores iniciaram suas atividades após programa de treinamento com o objetivo a capacitá-los para o reconhecimento de vestígios arqueológicos e da importância de sua preservação. Durante a execução da pesquisa essas ideias foram reforçadas buscando torná-los conscientes de seus direitos e deveres no tocante ao Patrimônio Cultural. Amostras de cerâmica e outros artefatos arqueológicos foram levados a campo tanto para uso nas palestras com os trabalhadores, quanto dos moradores da região com os quais a equipe entrou em contato, durante sua apresentação.



FIGURA 24 - A  
ARQUEÓLOGA EM CAMPO  
APRESENTANDO  
AMOSTRAS DE MATERIAL  
ARQUEOLÓGICO AOS  
TRABALHADORES QUE  
AJUDARAM NA PESQUISA.

A abordagem oportunística realizada com a população local, notadamente aqueles ainda residentes na ADA, teve como objetivo informar a população acerca do trabalho que estava sendo realizado e buscar eventuais informações que facilitassem a localização de sítios arqueológicos.

FIGURA 25 - CONTATO ENTRE A  
EQUIPE E MORADORES  
LOCAIS.



O diagnóstico do público alvo realizado levou a equipe contatar duas escolas municipais, uma em cada município da AID, São Gonçalo do Amarante e Caucaia. Devido ao período em que foram realizadas as atividades campo serem concomitantes com o final do ano letivo e as férias escolares, as palestras não puderam ser realizadas naquele momento. O encontro entre a equipe e os alunos e professores ficou agendado para o início do período letivo de 2013, conforme dados a seguir:

Escola	<b>Escola de Ensino Fundamental Deputado Leorne Belém</b>
Data do encontro:	07 de março de 2013 - 9:30h
Contato da equipe e responsável pelo agendamento:	Francisca de Moraes (coordenadora).
Endereço:	Acende Candeia de Cima. São Gonçalo do Amarante-CE
Telefone:	(85) 9926-1040, (85) 9197-9929

Escola	<b>Domigos Abreu Brasileiro</b>
Data do encontro:	01 de Março de 2013 – 15:30h
Contato da equipe e responsável pelo agendamento:	Elaine Patricia Vasconcelos Araújo (diretora)
Endereço:	Br-222, Km 30. Caucaia-CE
Telefone:	(85) 8631-6771

Nas palestras serão abordados conceitos sobre patrimônio material e imaterial, com mostra de imagens do patrimônio cultural de cada município. Como a pesquisa não gerou material arqueológico, serão levados exemplares cerâmicos e líticos oriundos de outras pesquisas realizadas pela equipe no Ceará. Serão distribuídos folders com o tema Patrimônio Cultural e Arqueologia entre os participantes das palestras. Mais exemplares desses folders serão deixados nas escolas.

## CONSIDERAÇÕES E CONCLUSÕES

---

O Relatório final aqui apresentado responde pelos resultados obtidos durante a execução da segunda etapa de uma pesquisa cuja abordagem se fez em sucessivos estágios<sup>13</sup>. Esta etapa corresponde à execução do **Programa de Prospecção e Educação Patrimonial na Área de Implantação da LT 500kV – Seccionamento das LT's 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2**, nos municípios de São Gonçalo do Amarante e Caucaia, ambos no Estado do Ceará.

A área total prevista para a instalação da Linha de Transmissão é um corredor com cerca de 20 km de extensão por 220m de largura, que inicia na localidade Sítios Novos, no município de Caucaia e finaliza na SE Pecém II, às margens da BR-085, no município de São Gonçalo do Amarante.

A execução da prospecção intensiva abrangeu os compartimentos ambientais de maior potencial arqueológico na Área Diretamente Afetada. Ressalve-se, entretanto, que a densidade da cobertura vegetal dificultou ou mesmo impediu o acesso quer físico, quer visual em alguns trechos do empreendimento. Além deste fator questões de ordem legal interferiram no acesso da equipe à área onde está o Assentamento Unidos do Angico. Tais fatores respondem por uma porção do terreno que não pode ser submetida à prospecção de subsuperfície ou mesmo de superfície. Todavia, durante a implantação das torres de sustentação, quando haverá movimentação de terras, atividade em princípio potencialmente capaz de trazer danos ao patrimônio arqueológico eventualmente presente na área, o monitoramento arqueológico programado e já autorizado, viria a cobrir tais lacunas.

A pesquisa na área foi realizada com base na prospecção de superfície e de sub superfície, quando se buscou concentrar esforços no intuito de identificar a presença de remanescentes arqueológicos na área. No conjunto foram realizados 485 cortes-teste com um mínimo de 1m x 1 m.

O estudo realizado não revelou vestígios arqueológicos de sociedades pretéritas.

---

13 Barry, B. J. L., and A. Baker, 1968

---

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

---

Tendo em vista a pesquisa realizada e os resultados obtidos, consideramos que do ponto de vista do patrimônio arqueológico foram atendidas as exigências legais para o início da implantação do empreendimento.

O risco de impacto ao patrimônio arqueológico da área é eventual e pode ser controlado através do monitoramento arqueológico das obras.

Assim, somos de Parecer que o IPHAN poderia se pronunciar favoravelmente à concessão da Licença de Instalação da **LT 500kV – Seccionamento das LT's 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2**, subordinando a concessão da Licença de Operação à execução do Monitoramento Arqueológico das obras, proposto no Projeto aprovado através da Portaria Nº-32, de 09 de novembro de 2012.

## OBSERVAÇÕES COMPLEMENTARES

---

1. Não foram localizados bens arqueológicos removíveis.
2. Não foram localizadas estruturas arqueológicas.
3. Considerando o uso parcial da área, e que ali não foram localizados sítios arqueológicos, a medida cautelar sugerida é de monitoramento arqueológico das obras de implantação das torres e obras complementares, inclusive acessos e bota-foras.
4. A divulgação do resultado da pesquisa se fará através deste Relatório,
5. Tendo em vista que não foram registrados sítios arqueológicos no trecho, a os resultados desta pesquisa serão oportunamente incorporados a um artigo científico que, somando o resultado obtido em diferentes pesquisas, trate da área do ponto de vista dos sítios arqueológicos e do processo de ocupação, a ser publicado em Revista especializada.

## EQUIPE TÉCNICA E DE APOIO

O Programa de Prospecção e Educação Patrimonial na Área de Implantação da LT 500kV – Seccionamento das LT's 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2 foi realizado pela empresa Arqueolog Pesquisas Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.362.648/0001-57 e situada na Rua das Pitombeiras, 210 – Aldeia, Camaragibe, PE e correio eletrônico: arqueologpesquisas@gmail.com

**Arqueólogo responsável:**

**Marcos Antonio Gomes de Mattos de Albuquerque** – SAB 012.

O estudo foi realizado com a participação dos seguintes profissionais:

**Equipe técnica:**

<b>Veleda Lucena</b>	Arqueóloga
<b>Darlene Maciel</b>	Arqueóloga de campo
<b>Marcelo Milanez</b>	Técnico
<b>Alberes Pessoa</b>	Auxiliar de Pesquisa

**Equipe de apoio (campo e gabinete):**

<b>Micarla Valéria</b>	Técnico administrativo
<b>Auricélio Braga</b>	Auxiliar de campo
<b>Cerlan Marques Dos Santos</b>	Auxiliar de campo
<b>Francisco Alesser Da Silva Xavier</b>	Auxiliar de campo
<b>Francisco Wagner Pinheiro Gualberto</b>	Auxiliar de campo
<b>Ronaldo Francisco Cavalcanti</b>	Auxiliar de campo

---

## BIBLIOGRAFIA

---

Barry, B. J. L., and A. Baker

Geographic sampling. In *Spatial Analysis*, edited by B. J. L. Barry and D. Marble. Prentice-Hall, Englewood Cliffs. 1968. Pp. 91-100.

Estudo de Impacto Ambiental da LT 500kV – seccionamento das LTs 500kV Sobral III/Fortaleza II C1 e C2. (org.) MRS Estudos Ambientais Ltda.

Karin Shapazian

Laudo Técnico Ambiental – Caracterização de Aspectos Arqueológicos. Empreendimento LT 500kV – Seccionamento das LTs 500kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2

Redman, C. L., and P. J. Watson

1970 Systematic, intensive surface collection. *American Antiquity* 35:279-291.

Thomas, D. H.

Regional sampling in archaeology a pilot Great Basin research design. Annual Report Archaeological

Survey. Departmente of Anthropology. University of Califórnia, Los Angeles.

Whallon, R. C., and S. Kantman

1969 Early Bronze Age development in the Keban Reservoir, East-Central Turkey. *Current Antropology* 10:128-133

---

**ANEXO I**

---

**PORTARIA DO IPHAN**

---



CNPJ: 61.064.929/0048-32  
Endereço: SGAS 902 Lt. 74 CJ B Sala 221-224, Bloco A Ed. Athenas, Brasília-DF.  
Assunto: Liberação planejada no meio ambiente  
Extrato Prévio: 3.335/2012  
Decisão: Deferido

A CTNBio, após apreciação do pedido de liberação planejada no meio ambiente e importação, concluiu pelo seu DEFERIMENTO, nos termos deste Parecer Técnico. A Du Pont do Brasil SA - Divisão Pioneer Sementes, detentora do Certificado de Qualidade em Biossegurança - CQB 13/97, solicitou à CTNBio autorização para conduzir liberação planejada no meio ambiente de milho geneticamente modificado resistente a insetos contendo os eventos DAS-01507-1 x SYN-IR162-4 e DAS-01507-1 x SYN-IR162-4 x MON-00603-6 obtidos por cruzamento convencional entre os eventos individuais DAS-01507-1, SYN-IR162-4 e MON-00603-6. Os experimentos serão realizados nos Centros de Pesquisa da Du Pont do Brasil S. A. - Divisão Pioneer Sementes de Palmas - TO e ocuparão uma área total de 2.291 ha, os OGMs ocuparão uma área de 1,039 ha.

No âmbito das competências do art. 14 da Lei 11.105/05, a CTNBio considerou que as medidas de biossegurança propostas atendem às normas e à legislação pertinente que visam garantir a biossegurança do meio ambiente, agricultura, saúde humana e animal.

A CTNBio esclarece que este extrato não exime a requerente do cumprimento das demais legislações vigentes no país, aplicáveis ao objeto do requerimento.

A íntegra deste Parecer Técnico consta do processo arquivado na CTNBio. Informações complementares ou solicitações de maiores informações sobre o processo acima listado deverão ser encaminhadas por escrito à Secretaria Executiva da CTNBio.

FLÁVIO FINARDI FILHO

**EXTRATO DE PARECER TÉCNICO Nº 3.459/2012**

O Presidente da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, no uso de suas atribuições e de acordo com o artigo 14, inciso XIX, da Lei 11.105/05 e do Art. 5º, inciso XIX do Decreto 5.591/05, torna público que na 157ª Reunião Ordinária, ocorrida em 08 de novembro de 2012, a CTNBio apreciou e emitiu parecer técnico para o seguinte processo:

Processo nº: 01200.005373/1996-16  
Requerente: Embrapa Milho e Sorgo  
CNPJ: 00.348.003/0029-11  
Endereço: Rodovia MG 424 Km 65 - Caixa Postal 151, Sete Lagoas - MG

Assunto: Alteração de CIBio  
Extrato Prévio: 3.337/2012  
Decisão: Deferido

A CTNBio, após apreciação do pedido de alteração da Comissão Interna de Biossegurança - CIBio, concluiu pelo seu DEFERIMENTO, nos termos deste Parecer Técnico. A nova CIBio será composta por: Andrea Almeida Carneiro (Presidente), Dea Alecia Martins Netto, Fernando Herculos Valente, Ivanildo Evodio Marriel, Simone Martins Ferreira, Ubiraci Gomes de Paula Lana, Guilherme Ferreira Viana, Sidney Netto Parentes e Maria Lúcia Ferreira Simone.

No âmbito das competências do art. 14 da Lei 11.105/05, a CTNBio considerou que as medidas de biossegurança propostas atendem às normas e à legislação pertinente que visam garantir a biossegurança do meio ambiente, agricultura, saúde humana e animal.

A CTNBio esclarece que este extrato não exime a requerente do cumprimento das demais legislações vigentes no país, aplicáveis ao objeto do requerimento.

A íntegra deste Parecer Técnico consta do processo arquivado na CTNBio. Informações complementares ou solicitações de maiores informações sobre o processo acima listado deverão ser encaminhadas por escrito à Secretaria Executiva da CTNBio.

FLÁVIO FINARDI FILHO

**EXTRATO DE PARECER TÉCNICO Nº 3.460/2012**

O Presidente da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, no uso de suas atribuições e de acordo com o artigo 14, inciso XIX, da Lei 11.105/05 e do Art. 5º, inciso XIX do Decreto 5.591/05, torna público que na 157ª Reunião Ordinária, ocorrida em 8 de novembro de 2012, a CTNBio apreciou e emitiu parecer técnico para o seguinte processo:

Processo nº: 01200.002471/2012-19  
Requerente: Monsanto do Brasil Ltda.  
CNPJ: 64.858.525/0001-45  
Endereço: Av. das Nações Unidas, 12.901, CENU - Torre Norte - 7º, 8º e 9º andares, São Paulo-SP

Assunto: Liberação Planejada no meio ambiente (RN8)/exportação

Decisão: DEFERIDO

A CTNBio, após análise do pleito, concluiu pelo DEFERIMENTO. A Monsanto do Brasil Ltda. solicitou autorização para conduzir liberação planejada no meio ambiente do milho geneticamente modificado NK603 x T25. O ensaio será conduzido na unidade operativa de Cachoeira Dourada-MG. A área plantada com OGM será de 6.451,2 m² (aprox. 0,64 ha) e a área total da liberação planejada será de 10.526,6 m² (aprox. 1,05 ha). A requerente informou que as áreas experimentais serão acrescidas da área de manobra e da área de bordadura de isolamento com milho convencional a ser instalada ao redor do conjunto de experimentos.

Fica autorizada a exportação de 10 Kg de grãos de milho NK603 x T25 para os Centros de Pesquisa da Monsanto Company nos Estados Unidos. A requerente deverá obedecer às Normas para o Transporte de Organismos Geneticamente Modificados (Instrução Normativa 04/1996) na ocasião da movimentação do material em território nacional.

No âmbito das competências do art. 14 da Lei 11.105/05, a CTNBio considerou que as medidas de biossegurança propostas atendem às normas e à legislação pertinente que visam garantir a biossegurança do meio ambiente, agricultura, saúde humana e animal. Como observado, o OGM será plantado em condições experimentais controladas, evitando eventuais danos ao meio ambiente. Assim, atendidas as condições descritas no processo e neste parecer técnico, essa atividade não é potencialmente causadora de significativa degradação do meio ambiente ou saúde humana.

A CTNBio esclarece que este extrato não exime a requerente do cumprimento das demais legislações vigentes no país, aplicáveis ao objeto do requerimento.

A íntegra deste Parecer Técnico consta do processo arquivado na CTNBio. Informações complementares ou solicitações de maiores informações sobre o processo acima listado deverão ser encaminhadas por escrito à Secretaria Executiva da CTNBio.

FLÁVIO FINARDI FILHO

**DESPACHOS DO PRESIDENTE**

Em 9 de novembro de 2012

O Presidente da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, no uso de suas atribuições e de acordo com o artigo 14, inciso XIX, da Lei 11.105/05 e do Art. 5º, inciso XIX do Decreto 5.591/05, torna público, após decisão ocorrida na 157ª Reunião Ordinária da CTNBio, em 08/11/2012, que ficam APROVADOS, os seguintes relatórios de liberação planejada após sua conclusão. Processos: 01200.003957/2009-61; 01200.001640/2009-90; 01200.0004379/2008-07; 01200.003116/2009-53; 01200.000705/2004-75 e 01200.004592/2004-87.

O Presidente da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança - CTNBio, no uso de suas atribuições e de acordo com o artigo 14, inciso XIX, da Lei 11.105/05 e do Art. 5º, inciso XIX do Decreto 5.591/05, torna público, após decisão ocorrida na 157ª Reunião Ordinária da CTNBio, em 08/11/2012, que de acordo com a Portaria nº 373, publicada no DOU de 03/06/2011, foram deferidos os pedidos de sigilo para as informações contidas no Relatório Anual da Fibria Celulose SA - Processo 01200.001780/2008-87 (Relatório Anual 2011 - Anexo 1 e 2); Aborgen Tecnologia Florestal Ltda. - Processo 01200.002671/2012-63 (Liberação Planejada no Meio Ambiente - Anexo 5).

FLÁVIO FINARDI FILHO

**CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO**  
**DIRETORIA DE GESTÃO E TECNOLOGIA**  
**DA INFORMAÇÃO**

**DESPACHOS DO DIRETOR**

Em 9 de novembro de 2012

404ª Relação de Credenciamento - Lei 8.010/90

ENTIDADE	CREDCIAMENTO	CNPJ
Fundação Flora de Apoio a Botânica	900.1177/2012	35.789.312/0001-00

470ª Relação de Revalidação de Credenciamento - Lei 8.010/90

ENTIDADE	CREDCIAMENTO	CNPJ
Missão Salesiana de Mato Grosso (Universidade Católica Dom Bosco)	900.0328/1992	03.226.149/0015-87

ERNESTO COSTA DE PAULA

**Ministério da Cultura****GABINETE DA MINISTRA****PORTARIA Nº 144, DE 8 DE NOVEMBRO DE 2012**

Cria Comitê Técnico de Cultura para Lésbicas, Gays, Bissexuais, Travestis e Transsexuais (LGBT) e demais grupos da diversidade sexual.

A MINISTRA DE ESTADO DA CULTURA, no uso das atribuições conferidas pelo inciso I do parágrafo único do art. 87 da Constituição, resolve:

Art. 1º Criar o Comitê Técnico de Cultura para Lésbicas, Gays, Bissexuais, Travestis e Transsexuais (LGBT) e demais grupos da diversidade sexual, ao qual compete:

I - apresentar subsídios técnicos e políticos para apoiar a implementação de políticas culturais voltadas para a população LGBT e demais grupos da diversidade sexual;

II - propor diretrizes, ações e estratégias de atuação para o fomento, reconhecimento, valorização, intercâmbio e difusão das pro-

duções, manifestações e expressões artísticas e culturais de lésbicas, gays, bissexuais, travestis, transexuais e demais grupos da diversidade sexual, que tenham como foco principal o combate ao preconceito, à homofobia e à promoção dos direitos humanos dessa população;

III - acompanhar e monitorar as ações do Ministério da Cultura que tenham como foco a população LGBT ou que tratem de questões relativas à diversidade sexual, considerando sempre os recortes étnico-raciais, geracionais e de pessoas com deficiência; e  
IV - contribuir para a produção de conhecimento sobre cultura LGBT.

Art. 2º Serão convidados para compor o Comitê Técnico de Cultura LGBT dezesseis integrantes, assim distribuídos:

I - dois representantes da Secretaria da Cidadania e da Diversidade Cultural do Ministério da Cultura (SCDC/MinC);

II - um representante da Secretaria de Políticas Culturais do Ministério da Cultura (SPC/MinC);

III - um representante da Secretaria de Direitos Humanos da Presidência da República (SDH/PR);

IV - um representante da Secretaria de Políticas de Promoção da Igualdade Racial da Presidência da República (SEPPIR/PR);

V - um representante da Secretaria de Política para as Mulheres da Presidência da República (SPM/PR);

VI - um representante da Secretaria Nacional de Juventude da Presidência da República (SNJ/PR);

VII - um representante do Conselho Nacional de Combate à Discriminação e Promoção dos Direitos de Lésbicas, Gays, Bissexuais, Travestis e Transsexuais da Secretaria de Direitos Humanos da Presidência da República (CNCD-LGBT), prioritariamente do segmento LGBT;

VIII - um representante da Frente Parlamentar Mista pela Cidadania LGBT;

IX - dois representantes do meio acadêmico que tenham como foco de estudo a cultura LGBT; e

X - cinco representantes da sociedade civil de notório conhecimento e atuação na área de cultura LGBT.

§ 1º A Coordenação do Comitê Técnico de Cultura LGBT será exercida por um dos representantes da SCDC/MinC.

§ 2º Os integrantes do Comitê Técnico de Cultura LGBT serão indicados pelos respectivos órgãos e entidades à Coordenação do Comitê.

§ 3º A Coordenação do Comitê Técnico de Cultura LGBT fará a indicação dos representantes do meio acadêmico e da sociedade civil, após realização de chamada pública, à Ministra de Estado da Cultura.

§ 4º O Comitê Técnico de Cultura LGBT poderá convidar servidores dos órgãos do Ministério da Cultura e de suas entidades vinculadas, de entidades da Administração Pública Federal, de entidades não governamentais, assim como especialistas em assuntos relacionados ao tema, cuja presença seja considerada necessária ao cumprimento do disposto nesta Portaria.

§ 5º Após as indicações previstas nos §§ 2º e 3º deste artigo, será publicado, pela Ministra de Estado da Cultura, ato com a designação dos seus componentes.

Art. 3º O funcionamento do Comitê Técnico de Cultura LGBT observará agenda pactuada com seus representantes.

Art. 4º O Comitê deverá concluir seus trabalhos até o dia 31 de julho de 2013, quando apresentará relatório com as indicações de diretrizes, ações e estratégias referentes à política cultural voltada ao segmento LGBT, bem como sugestão sobre a possibilidade de sua renovação.

Art. 5º A participação no Comitê Técnico não ensejará remuneração e será considerada como serviço público relevante.

Art. 6º Fica revogada a Portaria nº 19, de 16 de maio de 2012, da Secretaria da Cidadania e da Diversidade Cultural, publicada no Diário Oficial da União de 17 de maio de 2012.

Art. 7º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

MARTA SUPLIICY

**INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO**  
**E ARTÍSTICO NACIONAL**  
**DEPARTAMENTO DE PATRIMÔNIO MATERIAL**  
**E FISCALIZAÇÃO**  
**CENTRO NACIONAL DE ARQUEOLOGIA**

**PORTARIA Nº 32, DE 9 DE NOVEMBRO DE 2012**

A DIRETORA DO CENTRO NACIONAL DE ARQUEOLOGIA DO DEPARTAMENTO DE PATRIMÔNIO MATERIAL E FISCALIZAÇÃO DO INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL - IPHAN, no uso da atribuição que lhe foi conferida pela Portaria nº 308, de 11/05/2012, e de acordo com o disposto no inciso VIII, art. 17, Anexo I, do Decreto n.º 6.844, de 07/05/2009, e com a Lei n.º 3.924, de 26/07/1961, e com a Portaria SPHAN n.º 07, de 1º/12/1988, e ainda do que consta dos processos administrativos relacionados nos anexos a esta Portaria, resolve:

I - Expedir PERMISSÃO sem prejuízo das demais licenças exigíveis por diferentes órgãos e entidades da Administração Pública, aos arqueólogos coordenadores dos projetos de pesquisa arqueológica relacionados no anexo I desta Portaria.

II - Expedir RENOVAÇÃO, sem prejuízo das demais licenças exigíveis por diferentes órgãos e entidades da Administração Pública, às instituições executoras dos projetos de pesquisa arqueológica relacionados no anexo II desta Portaria.

III - Determinar às Superintendências do IPHAN das áreas de abrangência dos projetos, o acompanhamento e a fiscalização da execução dos trabalhos, inclusive no que diz respeito à destinação e à guarda do material coletado, assim como das ações de preservação e valorização dos remanescentes.



IV - Condicionar a eficácia das presentes permissões, autorizações e renovações à apresentação, por parte dos arqueólogos coordenadores, de relatórios parciais e finais, em meio físico e digital, ao término dos prazos fixados nos projetos de pesquisa anexos a esta Portaria, contendo todas as informações previstas nos artigos 11 e 12 da Portaria SPHAN n.º 07, de 19/12/88.

V - Os Relatórios e quaisquer outros materiais provenientes das pesquisas abaixo relacionadas ficam obrigados a inserir a logomarca do Iphan, conforme Marca e Manual de Aplicação disponível no endereço eletrônico [www.iphan.gov.br](http://www.iphan.gov.br).

VI - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ROSANA PINHEL MENDES NAJJAR

#### ANEXO I

01 - Processo n.º 01510.000587/2012-10  
Projeto: Levantamento Arqueológico Prospectivo e Educação Patrimonial na Jazida de Gnaisses Vale do Selke

Arqueólogo Coordenador: Juliano Bitencourt Campos  
Apoio Institucional: Instituto de Pesquisas Ambientais e Tecnológicas - IPAT/UNESC

Área de Abrangência: Município de Pomerode, Estado de Santa Catarina.

Prazo de Validade: 04 (quatro) meses

02 - Processo n.º 01510.000585/2012-12  
Projeto: Levantamento Arqueológico Prospectivo e Educação Patrimonial da Jazida de Argila Areias Branca III

Arqueólogo Coordenador: Juliano Bitencourt Campos  
Apoio Institucional: Instituto de Pesquisas Ambientais e Tecnológicas da Universidade do Extremo Sul Catarinense - IPAT/UNESC

Área de Abrangência: Município de Timbé do Sul, Estado de Santa Catarina.

Prazo de Validade: 04 (quatro) meses

03 - Processo n.º 01514.004180/2012-13  
Projeto: Diagnóstico e Prospecção Arqueológica na Mina Fazenda Casca

Arqueólogo Coordenador: Leandro Augusto Franco Xavier  
Apoio Institucional: Museu de Ciências Naturais - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Área de Abrangência: Município de Carmo da Mata, Estado de Minas Gerais.

Prazo de Validade: 04 (quatro) meses

04 - Processo n.º 01450.013202/2012-28  
Projeto: Prospecção Intensiva nas Áreas de Implantação da Linha de Transmissão 500 kV Manaus - Boa Vista, Subestação Lechuga (AM), Subestação Equador (RR) e Subestação Boa vista (RR)

Arqueóloga Coordenadora: Tatiana Costa Fernandes  
Apoio Institucional: Museu Amazônico - Universidade Federal do Amazonas

Área de Abrangência: Municípios de Manaus, Presidente Figueiredo e Rio Preto da Eva, Estado do Amazonas; e Municípios de Boa Vista, Cantá, Caracará, Mucujai, Rorainópolis e São Luiz, Estado de Roraima

Prazo de Validade: 08 (oito) meses

05 - Processo n.º 01496.001308/2012-52  
Projeto: PROGRAMA DE PROSPECÇÃO E Educação Patrimonial na Área de Implantação da LT 500 kV - Seccionamento das LT's 500 kV Sobral III / Fortaleza II C1 e C2

Arqueólogos Coordenadores: Marcos Antônio Gomes de Mattos de Albuquerque e Veleida Christina Lucena de Albuquerque

Apoio Institucional: Laboratório de Arqueologia - Universidade Federal de Pernambuco

Área de Abrangência: Municípios de Caucaia e São Gonçalo do Amarante, Estado do Ceará

Prazo de Validade: 06 (seis) meses

06 - Processo n.º 01514.002524/2012-50  
Projeto: Diagnóstico Arqueológico Interventivo dos Bens Culturais na Área do Vitória Polo Residence

Arqueólogo Coordenador: Márcio Walter de Moura Castro  
Apoio Institucional: Centro de Arqueologia Annete Laming Emperaire - Secretaria Municipal de Turismo e Cultura - Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

Área de Abrangência: Município de Jaboticatubas, Estado de Minas Gerais

Prazo de Validade: 05 (cinco) meses

07 - Processo n.º 01514.004395/2012-34  
Projeto: Diagnóstico interventivo e Prospecção Arqueológica para o Empreendimento Imobiliário Alphaville

Arqueólogo Coordenador: Tiago Moreira Alves  
Apoio Institucional: Museu de Ciências Naturais - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Área de Abrangência: Município de Uberlândia, Estado de Minas Gerais

Prazo de Validade: 05 (cinco) meses

08 - Processo n.º 01494.000097/2012-51  
Projeto: Prospecção Arqueológica na Área de Implantação do Instituto Federal do Maranhão, Alcântara, Maranhão

Arqueólogo Coordenador: Deusdedit Carneiro Leite Filho  
Apoio Institucional: Centro de Pesquisa de História Natural e Arqueologia do Maranhão - Fundação Cultural do Maranhão - Governo do Estado do Maranhão

Área de Abrangência: Município de Alcântara, Estado do Maranhão

Prazo de Validade: 04 (quatro) meses

09 - Processo n.º 01450.014417/2012-66  
Projeto: Diagnóstico Arqueológico Interventivo para a Duvotia Projeto Logum - Trecho Itumbiara-Uberaba

Arqueólogos Coordenadores: Lúcia de Jesus Cardoso Oliveira Juliani e Luiz Fernando Erig de Lima

Apoio Institucional: Museu de Ciências Naturais - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Área de Abrangência: Município de Itumbiara, Estado de Goiás, e Municípios de Araporã, Tupaciguara, Monte Alegre de Minas, Uberlândia e Uberaba, Estado de Minas Gerais

Prazo de Validade: 04 (quatro) meses

10 - Processo n.º 01500.004110/2012-14  
Projeto: Programa de Monitoramento Arqueológico e Educação Patrimonial da Estrada do Comércio, entre o Pico do Tingüá e Serra dos Órgãos/ RJ

Arqueólogo Coordenador: Ondemar Ferreira Dias Junior  
Apoio Institucional: Instituto de Arqueologia Brasileira - IAB

Área de Abrangência: Município de Nova Iguaçu, Estado do Rio de Janeiro.

Prazo de Validade: 03 (três) meses

11 - Processo n.º 01514.002350/2012-64  
Projeto: Programa de Resgate Arqueológico subaquático sítio Ponta do Ferrolho

Arqueólogo Coordenador: Luiz Augusto Viva  
Apoio Institucional: Acervo - Centro de Referência em Patrimônio e Pesquisa

Área de Abrangência: Município de São Francisco do Conde, Estado da Bahia.

Prazo de Validade: 07 (sete) meses

12 - Processo n.º 01403.000525/2012-17  
Projeto: Pesquisa Arqueológica sobre a ocupação holandesa na Baía do Rio Manguaba

Arqueóloga Coordenadora: Marcos Antônio Gomes de Mattos de Albuquerque

Endosso Institucional: Laboratório de Arqueologia - Universidade Federal de Pernambuco

Área de Abrangência: Municípios de Porto de Pedras e Porto Calvo, Estado de Alagoas.

Prazo de Validade: 09 (nove) meses

13 - Processo n.º 01514.006796/2012-73  
Projeto: Arqueologia Preventiva - Diagnóstico e Prospecção da Pilha de Estéril da Mina Fazenda Califórnia

Arqueólogo Coordenador: Leandro Augusto Franco Xavier  
Apoio Institucional: Museu de Ciências Naturais - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - PUC/MG

Área de Abrangência: Município de Salto da Divisa, Estado de Minas Gerais

Prazo de Validade: 03 (três) meses

14 - Processo n.º 01525.000547/2012-29  
Projeto: Levantamento Prospectivo do Patrimônio Arqueológico da Área de Influência Direta do Levantamento Sísmico 2D para Petrobrás na Baía do Paracis

Arqueólogo Coordenador: Márcio Antônio Telles  
Apoio Institucional: Instituto Homem Brasileiro

Área de Abrangência: Municípios de Lucas do Rio Verde, Nova Mutum, Nova Ubiratã, Paratimanga, Rosário Oeste, Sorriso e Santa Rita do Trivelado, Estado do Mato Grosso

Prazo de Validade: 03 (três) meses

ANEXO II

01 - Processo n.º 01508.000146/2012-59  
Projeto: Levantamento, Cadastro, Plano de Proteção aos Sítios Históricos e Pré-históricos na Área Diretamente Impactada pela Implantação do Projeto FABRICA DE CELULOSE E PAPEL E LINHA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA 230 KV KLABIN S.A

Arqueólogo Coordenador: Miguel Antônio Leoni Gaissler  
Apoio Institucional: Governo do Estado do Paraná - Secretaria de Estado de Cultura - Museu Paranaense

Área de Abrangência: Municípios de Ortigueira e Telêmaco Borba, Estado do Paraná

Prazo de Validade: 05 (cinco) meses

02 - Processo n.º 01492.000236/2010-02  
Projeto: Arqueologia Preventiva nas áreas de Intervenção do Complexo Hidrelétrico de Belo Monte, Rio Xingu, Pará

Arqueólogas Coordenadoras: Solange Bezerra Caldarelli e Maria do Carmo Mattos Monteiro dos Santos

Apoio Institucional: Fundação Casa da Cultura de Marabá

Área de Abrangência: Municípios de Altamira, Brasil Novo, Vitória do Xingu, Senador José Porfírio, Medicilândia, Pacajá e Anapu, Estado do Pará

Prazo de Validade: 24 (vinte e quatro) meses

### SECRETARIA DE FOMENTO E INCENTIVO À CULTURA

#### PORTARIA Nº 637, DE 9 DE NOVEMBRO DE 2012

O SECRETÁRIO DE FOMENTO E INCENTIVO À CULTURA-SUBSTITUTO, no uso das atribuições legais, que lhe confere a Portaria nº 913, de 20 de agosto de 2012 e o art. 4º da Portaria nº 120, de 30 de março de 2010, resolve:

Art. 1º - Aprovar projetos culturais, relacionados nos anexos I à esta Portaria, para os quais os proponentes ficam autorizados a captar recursos, mediante doações ou patrocínios, na forma prevista, respectivamente, no § 1º do artigo 18 da Lei n.º 8.313, de 23 de dezembro de 1991, alterada pela Lei n.º 9.874, de 23 de novembro de 1999.

Art. 2º - Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

JORGE ALAN PINHEIRO GUIMARÃES

#### ANEXO I

ÁREA: 1 ARTES CÊNICAS - (ART.18, §1º)

12 6501 - Gangues SP

Centauru Produções Ltda

CNPJ/CPF: 10.851.473/0001-56

Processo: 01400.017329/20-12

SP - São Paulo

Valor do Apoio RS: 3.177.500,00

Prazo de Captação: 05/11/2012 a 31/12/2012

Resumo do Projeto:

Pretende-se levar aos palcos a apresentação de uma peça teatral musical, que visa retratar o sentimento de paixão que o futebol desperta nas pessoas através dos conflitos existentes a partir da rivalidade das torcidas organizadas. Além disso, a peça busca apresentar algumas das muitas situações através das quais o esporte é capaz de influenciar e mobilizar o dia-a-dia de seus torcedores, apresentando: suas alegrias, decepções, amores, confrontos. Serão efetuadas 112 apresentações do espetáculo.

12 1283 - Thriller Live

FCB Eventos Culturais Ltda

CNPJ/CPF: 14.364.591/0001-90

Processo: 01400.005413/20-12

SP - São Paulo

Valor do Apoio RS: 8.150.288,41

Prazo de Captação: 12/11/2012 a 31/12/2012

Resumo do Projeto:

O projeto "Thriller Live" visa a apresentação do espetáculo musical em celebração à carreira de Michael Jackson, com 46 apresentações no Rio de Janeiro e 46 apresentações também na cidade de São Paulo.

ÁREA: 4 ARTES VISUAIS - (ART. 18)

12 5084 - Ciclo de exposições

Adam Blau

CNPJ/CPF: 61.165.353/0001-36

Processo: 01400.014893/20-12

SP - São Paulo

Valor do Apoio RS: 788.600,00

Prazo de Captação: 05/11/2012 a 31/12/2012

Resumo do Projeto:

Trata-se de um ciclo de 10 exposições individuais acompanhadas de palestras e publicações de livros (de cada artista), 2 instalações, 1 exposição coletiva e 20 pinturas-murais, de forma gratuita e aberta ao público em geral.

12 7239 - Neo Rauch - 20 Anos de Narrativa 1993-2013

INTERCOMUNIQUE ASSESSORIA DE RELACOES INSTITUCIONAIS LTDA.

CNPJ/CPF: 10.313.887/0001-21

Processo: 01400.024042/20-12

SP - São Paulo

Valor do Apoio RS: 1.126.750,00

Prazo de Captação: 05/11/2012 a 31/12/2012

Resumo do Projeto:

Neo Rauch - 20 Anos de Narrativa 1993-2013 será o título de uma exposição de arte, ainda inédita no Brasil, que levará a São Paulo; SP, 30 pinturas, 20 desenhos e 02 esculturas do artista alemão Neo Rauch. O projeto prevê ainda, como produto secundário, a edição de um livro de arte bilíngue.

12 5487 - Andy Warhol - Superfície Polaroids (1969-1986)

CISMA PRODUCOES CINEMATOGRAFICAS, EVENTOS E TEATRO LTDA

CNPJ/CPF: 05.919.250/0001-43

Processo: 01400.015772/20-12

SP - São Paulo

Valor do Apoio RS: 356.320,00

Prazo de Captação: 05/11/2012 a 31/12/2012

Resumo do Projeto:

Será realizado 2 meses de exposição de 300 polaroides clicadas por Andy Warhol entre 1969 e 1986 no Centro Municipal de Arte Hélio Oiticica no Rio de Janeiro. O exibição tem curadoria do renomado curador Diógenes Moura, curador chefe de fotografia da Pinacoteca do Estado de São Paulo. E queremos dar a oportunidade ao Rio de Janeiro de recebê-la.

ÁREA: 6 HUMANIDADES: LIVROS DE VALOR ARTÍSTICO, LITERÁRIO OU HUMANÍSTICO (ART. 18)

12 7256 - 100 Anos do Bondinho Pão de Açúcar

Estúdio F Design e Comunicação Ltda.

CNPJ/CPF: 03.925.469/0001-20

Processo: 01400.024060/20-12

RJ - Rio de Janeiro

Valor do Apoio RS: 335.014,70

Prazo de Captação: 05/11/2012 a 31/12/2012

Resumo do Projeto:

O objetivo deste projeto é produzir e publicar um livro em comemoração aos 100 ANOS DO BONDINHO DO PÃO DE AÇÚCAR, em duas versões: uma de arte, no formato grande, e uma pocket, resumida. Além de retratar a parte histórica (desde a primeira tentativa de alcançar o topo do morro), os livros vão mostrar, com fotos, textos e documentos, a importância cultural do Morro da Urca: palco e revelação de grupos musicais, artistas plásticos, companhias de dança e manifestações diversas da cultura brasileira

12 2594 - Tradução em espanhol do livro Parana Central de Nivaldo Kruger.

Trento Edições Culturais Ltda

CNPJ/CPF: 08.381.850/0001-99

Processo: 01400.009407/20-12

PR - Curitiba

Valor do Apoio RS: 182.692,00

Prazo de Captação: 05/11/2012 a 31/12/2012

Resumo do Projeto:

Tradução para a língua espanhola do livro Parana Central - A Primeira Republica das Americas de Nivaldo Kruger. O livro terá tiragem de 3.000 exemplares, sendo aproximadamente 326 páginas.

---

## APÊNDICE I

---

### DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA DOS CORTES REALIZADOS DURANTE A PROSPECÇÃO DE SUB SUPERFÍCIE.

---

**CORTE: C 001**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514214,323

**NORTE:** 9601839,445

**ALTITUDE (m):** 33,29

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0007 (W)

**CORTE: C 002**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514162,669

**NORTE:** 9601832,105

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 74 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0011 (N)

**CORTE: C 003**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514116,290

**NORTE:** 9601808,606

**ALTITUDE (m):** 37,62

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0016 (W)

**CORTE: C 004**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514234,192

**NORTE:** 9601800,094

**ALTITUDE (m):** 36,42

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0021 (N)

**CORTE: C 005**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514184,755

**NORTE:** 9601806,827

**ALTITUDE (m):** 39,06

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0025 (N)

**CORTE: C 006**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514276,042

**NORTE:** 9601787,756

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 67 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0030 (N)

**CORTE: C 007**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514297,753

**NORTE:** 9601746,691

**ALTITUDE (m):** 36,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 10 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0034 (W)

**CORTE: C 008**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514288,987

**NORTE:** 9601698,562

**ALTITUDE (m):** 36,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0038 (S)

**CORTE: C 009**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514251,599

**NORTE:** 9601665,704

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0042 (E)

**CORTE: C 010**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514211,532

**NORTE:** 9601649,830

**ALTITUDE (m):** 33,05

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0046 (NE)

**CORTE: C 011**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514178,251

**NORTE:** 9601631,101

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 40 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0050 (NW)

**CORTE: C 012**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514204,255

**NORTE:** 9601597,790

**ALTITUDE (m):** 32,81

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 54 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0054 (S)

**CORTE: C 013**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514251,535

**NORTE:** 9601605,640

**ALTITUDE (m):** 29,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0058 (N)

**CORTE: C 014**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514278,877

**NORTE:** 9601561,934

**ALTITUDE (m):** 24,16

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0061 (W)

**CORTE: C 015**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514241,837

**NORTE:** 9601552,044

**ALTITUDE (m):** 25,84

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 54 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0066 (NW)

**CORTE: C 016**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514324,928

**NORTE:** 9601568,839

**ALTITUDE (m):** 21,76

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0070 (NE)

**CORTE: C 017**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514322,728

**NORTE:** 9601615,775

**ALTITUDE (m):** 23,92

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0074 (W)

**CORTE: C 018**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514366,591

**NORTE:** 9601685,608

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0082 (N)

**CORTE: C 019**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514368,492

**NORTE:** 9601635,753

**ALTITUDE (m):** 30,17

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0086 (NE)

**CORTE: C 020**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514448,617

**NORTE:** 9601608,503

**ALTITUDE (m):** 23,44

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0094 (SW)

**CORTE: C 021**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514390,910

**NORTE:** 9601585,775

**ALTITUDE (m):** 22,72

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 76 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0098 (NW)

**CORTE: C 022**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514470,542

**NORTE:** 9601567,596

**ALTITUDE (m):** 18,87

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0102 (NW)

**CORTE: C 023**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514429,324

**NORTE:** 9601570,455

**ALTITUDE (m):** 20,55

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0106 (N)

**CORTE: C 024**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514664,403

**NORTE:** 9601183,122

**ALTITUDE (m):** 21,76

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 58 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0110 (NE)

**CORTE: C 025**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514684,215

**NORTE:** 9601138,175

**ALTITUDE (m):** 21,76

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 67 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0114 (NE)

**CORTE: C 026**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514639,208

**NORTE:** 9601140,535

**ALTITUDE (m):** 23,92

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 23 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0119 (N)

**CORTE: C 027**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514600,899

**NORTE:** 9601109,540

**ALTITUDE (m):** 24,88

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 30 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0122 (NE)

**CORTE: C 028**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514557,294

**NORTE:** 9601085,504

**ALTITUDE (m):** 24,16

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 56 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0127 (N)

**CORTE: C 029**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514527,819

**NORTE:** 9601053,628

**ALTITUDE (m):** 23,92

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0130 (N)

**CORTE: C 030**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514503,362

**NORTE:** 9601031,479

**ALTITUDE (m):** 26,32

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 40 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0135 (NW)

**CORTE: C 031**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514533,404

**NORTE:** 9600987,142

**ALTITUDE (m):** 27,04

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0138 (NE)

**CORTE: C 032**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514315,409

**NORTE:** 9601660,276

**ALTITUDE (m):** 33,05

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 64 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0078 (S)

**CORTE: C 033**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514413,724

**NORTE:** 9601644,289

**ALTITUDE (m):** 24,88

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0090 (N)

**CORTE: C 034**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514569,685

**NORTE:** 9601027,513

**ALTITUDE (m):** 26,80

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0145 (SW)

**CORTE: C 035**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514605,323

**NORTE:** 9601061,881

**ALTITUDE (m):** 25,36

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0148 (NW)

**CORTE: C 036**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514654,792

**NORTE:** 9601086,213

**ALTITUDE (m):** 25,84

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0157 (N)

**CORTE: C 037**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514701,420

**NORTE:** 9601091,237

**ALTITUDE (m):** 29,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0153 (SW)

**CORTE: C 038**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514724,219

**NORTE:** 9601045,965

**ALTITUDE (m):** 29,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 64 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0161 (S)

**CORTE: C 039**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514674,771

**NORTE:** 9601040,071

**ALTITUDE (m):** 29,93

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 54 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0165 (E)

**CORTE: C 040**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514625,647

**NORTE:** 9601017,342

**ALTITUDE (m):** 39,78

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 58 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0169 (NW)

**CORTE: C 041**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514582,450

**NORTE:** 9600983,587

**ALTITUDE (m):** 38,58

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 67 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0172 (SE)

**CORTE: C 042**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514558,652

**NORTE:** 9600943,779

**ALTITUDE (m):** 37,14

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0179 (NW)

**CORTE: C 043**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514610,156

**NORTE:** 9600944,800

**ALTITUDE (m):** 31,13

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0183 (N)

**CORTE: C 044**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514650,047

**NORTE:** 9600974,359

**ALTITUDE (m):** 30,41

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0187 (W)

**CORTE: C 045**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514692,032

**NORTE:** 9600998,015

**ALTITUDE (m):** 30,41

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0191 (NE)

**CORTE: C 046**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514739,720

**NORTE:** 9601000,083

**ALTITUDE (m):** 36,18

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0197 (S)

**CORTE: C 047**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514759,150

**NORTE:** 9600954,247

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 57 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0201 (NE)

**CORTE: C 048**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514707,506

**NORTE:** 9600950,215

**ALTITUDE (m):** 36,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0207 (W)

**CORTE:** C 049

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514664,050

**NORTE:** 9600926,226

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0212 (E)

**CORTE:** C 050

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514625,033

**NORTE:** 9600897,158

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 57 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0217 (NE)

**CORTE:** C 051

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514582,298

**NORTE:** 9600899,240

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0222 (N)

**CORTE: C 052**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514607,192

**NORTE:** 9600855,849

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0226 (SE)

**CORTE: C 053**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514657,738

**NORTE:** 9600858,463

**ALTITUDE (m):** 29,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0230 (N)

**CORTE: C 054**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514697,797

**NORTE:** 9600889,921

**ALTITUDE (m):** 30,89

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0234 (N)

**CORTE: C 055**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514746,092

**NORTE:** 9600906,025

**ALTITUDE (m):** 33,05

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0238 (NE)

**CORTE: C 056**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514758,475

**NORTE:** 9600857,791

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0242 (S)

**CORTE: C 057**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514711,045

**NORTE:** 9600840,157

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0249 (W)

**CORTE:** C 058

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514669,153

**NORTE:** 9600810,766

**ALTITUDE (m):** 31,61

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 68 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0252 (N)

**CORTE:** C 059

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514627,590

**NORTE:** 9600811,041

**ALTITUDE (m):** 29,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0258 (NE)

**CORTE:** C 060

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514646,927

**NORTE:** 9600765,112

**ALTITUDE (m):** 29,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0262 (SE)

**CORTE: C 061**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514695,983

**NORTE:** 9600769,163

**ALTITUDE (m):** 28,00

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 67 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0266 (NE)

**CORTE: C 062**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514739,319

**NORTE:** 9600797,109

**ALTITUDE (m):** 30,17

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0270 (NW)

**CORTE: C 063**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514723,726

**NORTE:** 9600728,495

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0273 (NE)

**CORTE: C 064**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514673,562

**NORTE:** 9600723,722

**ALTITUDE (m):** 30,41

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0278 (NE)

**CORTE: C 065**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514695,328

**NORTE:** 9600677,904

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0282 (N)

**CORTE: C 066**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514745,157

**NORTE:** 9600683,595

**ALTITUDE (m):** 31,85

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0286 (S)

**CORTE: C 067**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514752,327

**NORTE:** 9600634,517

**ALTITUDE (m):** 31,13

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0290 (S)

**CORTE: C 068**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514711,266

**NORTE:** 9600630,706

**ALTITUDE (m):** 22,72

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0294 (NE)

**CORTE: C 069**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514738,544

**NORTE:** 9600589,224

**ALTITUDE (m):** 23,20

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0298 (NE)

**CORTE: C 070**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514750,248

**NORTE:** 9600548,577

**ALTITUDE (m):** 27,76

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 62 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0302 (E)

**CORTE: C 071**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514787,954

**NORTE:** 9600597,286

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 306 (NW)

**CORTE: C 072**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514838,137

**NORTE:** 9600599,854

**ALTITUDE (m):** 31,61

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0310 (N)

**CORTE: C 073**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514886,868

**NORTE:** 9600606,323

**ALTITUDE (m):** 32,09

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0314 (N)

**CORTE: C 074**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514929,443

**NORTE:** 9600591,243

**ALTITUDE (m):** 32,33

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 58 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0318 (W)

**CORTE: C 075**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514839,606

**NORTE:** 9600649,671

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 56 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0321 (NW)

**CORTE: C 076**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514802,190

**NORTE:** 9600678,222

**ALTITUDE (m):** 32,33

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 57 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0328 (S)

**CORTE: C 077**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514779,204

**NORTE:** 9600725,068

**ALTITUDE (m):** 30,41

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 54 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0331 (NW)

**CORTE: C 078**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514829,200

**NORTE:** 9600723,208

**ALTITUDE (m):** 28,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 64 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0336 (S)

**CORTE: C 079**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514876,479

**NORTE:** 9600730,761

**ALTITUDE (m):** 31,61

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0339 (E)

**CORTE: C 080**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514854,378

**NORTE:** 9600775,032

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 68 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0344 (E)

**CORTE: C 081**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514792,402

**NORTE:** 9600773,012

**ALTITUDE (m):** 29,93

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 6 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0347 (S)

**CORTE: C 082**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514781,517

**NORTE:** 9600818,078

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0352 (NE)

**CORTE: C 083**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514827,855

**NORTE:** 9600816,728

**ALTITUDE (m):** 32,33

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 58 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0356 (N)

**CORTE: C 084**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514809,999

**NORTE:** 9600862,768

**ALTITUDE (m):** 36,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 56 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0360 (N)

**CORTE: C 085**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514788,614

**NORTE:** 9600909,447

**ALTITUDE (m):** 36,18

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 53 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0364 (SW)

**CORTE: C 086**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514792,282

**NORTE:** 9600467,160

**ALTITUDE (m):** 26,32

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0368 (E)

**CORTE: C 087**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514788,585

**NORTE:** 9600516,533

**ALTITUDE (m):** 27,04

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0372 (S)

**CORTE:** C 088

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514836,483

**NORTE:** 9600490,075

**ALTITUDE (m):** 26,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0376 (E)

**CORTE:** C 089

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514833,009

**NORTE:** 9600540,875

**ALTITUDE (m):** 27,52

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 53 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0380 (N)

**CORTE:** C 090

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514885,196

**NORTE:** 9600501,408

**ALTITUDE (m):** 26,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0384 (E)

**CORTE: C 091**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514882,895

**NORTE:** 9600555,525

**ALTITUDE (m):** 33,05

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0388 (E)

**CORTE: C 092**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514926,428

**NORTE:** 9600535,701

**ALTITUDE (m):** 28,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0392 (E)

**CORTE: C 093**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514949,143

**NORTE:** 9600488,808

**ALTITUDE (m):** 33,29

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0397 (N)

**CORTE: C 094**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514909,838

**NORTE:** 9600458,517

**ALTITUDE (m):** 32,09

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0401 (N)

**CORTE: C 095**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514859,096

**NORTE:** 9600447,268

**ALTITUDE (m):** 31,61

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0405 (S)

**CORTE: C 096**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514816,004

**NORTE:** 9600425,734

**ALTITUDE (m):** 25,12

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0409 (NE)

**CORTE: C 097**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514830,138

**NORTE:** 9600385,781

**ALTITUDE (m):** 24,64

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0413 (NW)

**CORTE: C 098**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514873,640

**NORTE:** 9600410,151

**ALTITUDE (m):** 24,40

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 68 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0417 (N)

**CORTE: C 099**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514923,116

**NORTE:** 9600420,761

**ALTITUDE (m):** 25,12

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 40 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0421 (N)

**CORTE:** C 100

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514969,791

**NORTE:** 9600433,530

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 20 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0425 (W)

**CORTE: C 101**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515018,501

**NORTE:** 9600426,519

**ALTITUDE (m):** 29,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 20 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0428 (N)

**CORTE: C 102**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514918,458

**NORTE:** 9600331,949

**ALTITUDE (m):** 32,09

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0433 (N)

**CORTE: C 103**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514871,661

**NORTE:** 9600313,231

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 53 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0437 (N)

**CORTE: C 104**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514933,369

**NORTE:** 9600260,088

**ALTITUDE (m):** 35,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 67 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0441 (SW)

**CORTE: C 105**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514974,332

**NORTE:** 9600238,606

**ALTITUDE (m):** 34,01

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0445 (S)

**CORTE: C 106**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514915,201

**NORTE:** 9600214,248

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 58 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0449 (SE)

**CORTE: C 107**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514891,249

**NORTE:** 9600265,385

**ALTITUDE (m):** 32,09

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 57 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0453 (NW)

**CORTE: C 108**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514952,364

**NORTE:** 9600298,831

**ALTITUDE (m):** 29,93

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0457 (E)

**CORTE: C 109**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514989,601

**NORTE:** 9600318,152

**ALTITUDE (m):** 29,93

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0460 (N)

**CORTE: C 110**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515037,309

**NORTE:** 9600334,609

**ALTITUDE (m):** 29,93

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 25 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0465 (N)

**CORTE: C 111**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514959,083

**NORTE:** 9600350,343

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0468 (N)

**CORTE: C 112**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515025,713

**NORTE:** 9600284,793

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 53 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0473 (N)

**CORTE: C 113**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515076,122

**NORTE:** 9600311,302

**ALTITUDE (m):** 28,00

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0515 (SE)

**CORTE: C 114**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515099,312

**NORTE:** 9600266,771

**ALTITUDE (m):** 27,76

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 98 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0519 (SE)

**CORTE: C 115**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515118,304

**NORTE:** 9600220,972

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0522 (S)

**CORTE: C 116**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515091,545

**NORTE:** 9600180,350

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0528 (W)

**CORTE: C 117**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515110,593

**NORTE:** 9600134,421

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0532 (S)

**CORTE: C 118**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515061,380

**NORTE:** 9600142,174

**ALTITUDE (m):** 28,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0535 (W)

**CORTE: C 119**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515099,137

**NORTE:** 9600087,607

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0539 (SE)

**CORTE: C 120**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515081,229

**NORTE:** 9600041,332

**ALTITUDE (m):** 31,13

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 120 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0544 (NW)

**CORTE: C 121**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515041,692

**NORTE:** 9600072,560

**ALTITUDE (m):** 31,85

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 120 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0547 (NW)

**CORTE: C 122**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515001,420

**NORTE:** 9600052,156

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0552 (W)

**CORTE: C 123**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515079,882

**NORTE:** 9599991,626

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0556 (E)

**CORTE: C 124**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515069,709

**NORTE:** 9599942,422

**ALTITUDE (m):** 34,49

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0561 (NE)

**CORTE: C 125**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515058,523

**NORTE:** 9599893,746

**ALTITUDE (m):** 35,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 103 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0565 (SE)

**CORTE: C 126**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515044,525

**NORTE:** 9599846,293

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0568 (NE)

**CORTE: C 127**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515034,679

**NORTE:** 9599797,598

**ALTITUDE (m):** 34,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0573 (NE)

**CORTE: C 128**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515025,307

**NORTE:** 9599749,135

**ALTITUDE (m):** 34,49

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0578 (S)

**CORTE: C 129**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514990,218

**NORTE:** 9599713,332

**ALTITUDE (m):** 36,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0582 (NW)

**CORTE: C 130**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514989,522

**NORTE:** 9599663,885

**ALTITUDE (m):** 36,18

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 105 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0585 (NW)

**CORTE: C 131**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514950,274

**NORTE:** 9599637,366

**ALTITUDE (m):** 35,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 120 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0590 (W)

**CORTE: C 132**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514982,122

**NORTE:** 9599599,681

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0594 (S)

**CORTE: C 133**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514964,922

**NORTE:** 9599552,812

**ALTITUDE (m):** 35,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0598 (SE)

**CORTE: C 134**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514921,911

**NORTE:** 9599572,636

**ALTITUDE (m):** 39,54

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0602 (W)

**CORTE: C 135**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514906,973

**NORTE:** 9599525,156

**ALTITUDE (m):** 39,78

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0606 (N)

**CORTE: C 136**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514889,150

**NORTE:** 9599477,870

**ALTITUDE (m):** 38,10

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0610 (SE)

**CORTE: C 137**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515173,502

**NORTE:** 9600022,872

**ALTITUDE (m):** 33,05

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0623 (NW)

**CORTE: C 138**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515121,373

**NORTE:** 9600016,746

**ALTITUDE (m):** 33,05

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0627 (N)

**CORTE: C 139**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515121,962

**NORTE:** 9599966,836

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 83 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0631 (NW)

**CORTE: C 140**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515167,974

**NORTE:** 9599970,776

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0634 (NW)

**CORTE: C 141**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515155,763

**NORTE:** 9599922,045

**ALTITUDE (m):** 34,49

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0638 (NW)

**CORTE: C 142**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515148,076

**NORTE:** 9599872,858

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0642 (NW)

**CORTE: C 143**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515110,142

**NORTE:** 9599918,735

**ALTITUDE (m):** 34,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0646 (NW)

**CORTE: C 144**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515104,093

**NORTE:** 9599869,863

**ALTITUDE (m):** 33,53

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 105 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0651 (W)

**CORTE: C 145**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515089,118

**NORTE:** 9599822,781

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0654 (NW)

**CORTE: C 146**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515084,876

**NORTE:** 9599772,891

**ALTITUDE (m):** 31,85

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0658 (W)

**CORTE: C 147**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515072,182

**NORTE:** 9599729,681

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0662 (W)

**CORTE: C 148**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515121,367

**NORTE:** 9599726,385

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0666 (W)

**CORTE: C 149**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515132,991

**NORTE:** 9599774,468

**ALTITUDE (m):** 32,09

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0669 (S)

**CORTE: C 150**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515139,198

**NORTE:** 9599823,876

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0673 (NW)

**CORTE: C 151**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515070,438

**NORTE:** 9599400,788

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0679 (N)

**CORTE: C 152**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515053,137

**NORTE:** 9599354,642

**ALTITUDE (m):** 29,93

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0683 (E)

**CORTE: C 153**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515014,102

**NORTE:** 9599323,564

**ALTITUDE (m):** 29,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0686 (N)

**CORTE: C 154**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514944,075

**NORTE:** 9599386,131

**ALTITUDE (m):** 30,89

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0690 (W)

**CORTE: C 155**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514976,994

**NORTE:** 9599357,034

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0695 (N)

**CORTE: C 156**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514970,061

**NORTE:** 9599492,071

**ALTITUDE (m):** 33,29

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0699 (NE)

**CORTE: C 157**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514955,782

**NORTE:** 9599434,529

**ALTITUDE (m):** 32,81

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0703 (NE)

**CORTE: C 158**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514933,716

**NORTE:** 9599337,167

**ALTITUDE (m):** 29,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 120 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0708 (NE)

**CORTE: C 159**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514922,623

**NORTE:** 9599288,658

**ALTITUDE (m):** 28,00

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0712 (NE)

**CORTE: C 160**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514913,075

**NORTE:** 9599240,881

**ALTITUDE (m):** 26,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0717 (N)

**CORTE: C 161**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514961,908

**NORTE:** 9599248,656

**ALTITUDE (m):** 28,00

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 105 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0720 (SE)

**CORTE: C 162**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514986,628

**NORTE:** 9599288,528

**ALTITUDE (m):** 29,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0725 (W)

**CORTE: C 163**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515053,733

**NORTE:** 9599298,747

**ALTITUDE (m):** 28,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0730 (W)

**CORTE: C 164**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514977,160

**NORTE:** 9600095,473

**ALTITUDE (m):** 28,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0734 (NE)

**CORTE: C 165**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515005,268

**NORTE:** 9600138,244

**ALTITUDE (m):** 28,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0738 (NE)

**CORTE: C 166**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515030,017

**NORTE:** 9600181,637

**ALTITUDE (m):** 28,24

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0742 (SE)

**CORTE: C 167**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515041,706

**NORTE:** 9600230,174

**ALTITUDE (m):** 27,76

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0746 (W)

**CORTE: C 168**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514970,433

**NORTE:** 9600181,498

**ALTITUDE (m):** 30,89

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0750 (SW)

**CORTE: C 169**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514950,834

**NORTE:** 9600148,212

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 58 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0754 (W)

**CORTE: C 170**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515144,005

**NORTE:** 9600161,284

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0758 (N)

**CORTE: C 171**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515153,659

**NORTE:** 9600104,480

**ALTITUDE (m):** 32,33

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0761 (SE)

**CORTE: C 172**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515147,937

**NORTE:** 9600059,814

**ALTITUDE (m):** 32,81

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 63 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0766 (N)

**CORTE: C 173**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514989,740

**NORTE:** 9599001,641

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0769 (E)

**CORTE: C 174**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514939,354

**NORTE:** 9599002,473

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0773 (E)

**CORTE: C 175**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514889,518

**NORTE:** 9599008,604

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0777 (E)

**CORTE: C 176**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514849,311

**NORTE:** 9598981,928

**ALTITUDE (m):** 34,01

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0781 (W)

**CORTE: C 177**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514893,830

**NORTE:** 9598960,019

**ALTITUDE (m):** 33,53

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0784 (S)

**CORTE: C 178**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514942,679

**NORTE:** 9598951,942

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0788 (SE)

**CORTE: C 179**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514920,612

**NORTE:** 9598848,095

**ALTITUDE (m):** 33,29

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0792 (E)

**CORTE: C 180**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514877,759

**NORTE:** 9598861,582

**ALTITUDE (m):** 33,53

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0795 (NW)

**CORTE: C 181**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514867,996

**NORTE:** 9598813,202

**ALTITUDE (m):** 34,49

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 120 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0798 (N)

**CORTE: C 182**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514910,887

**NORTE:** 9598799,132

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0801 (E)

**CORTE: C 183**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514871,293

**NORTE:** 9598762,226

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0806 (N)

**CORTE: C 184**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514878,379

**NORTE:** 9598712,538

**ALTITUDE (m):** 37,62

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0810 (W)

**CORTE: C 185**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514905,857

**NORTE:** 9598901,750

**ALTITUDE (m):** 35,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0814 (W)

**CORTE: C 186**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514956,922

**NORTE:** 9598892,700

**ALTITUDE (m):** 36,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 93 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0817 (SE)

**CORTE: C 187**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514969,369

**NORTE:** 9598844,873

**ALTITUDE (m):** 38,10

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0821 (S)

**CORTE: C 188**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514956,061

**NORTE:** 9598798,930

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0825 (S)

**CORTE: C 189**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514919,713

**NORTE:** 9598749,600

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0829 (NW)

**CORTE: C 190**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514937,691

**NORTE:** 9598706,525

**ALTITUDE (m):** 41,22

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0832 (NW)

**CORTE: C 191**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514875,616

**NORTE:** 9598663,119

**ALTITUDE (m):** 41,22

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0837 (NE)

**CORTE: C 192**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514838,789

**NORTE:** 9598701,713

**ALTITUDE (m):** 40,26

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0840 (W)

**CORTE: C 193**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514828,003

**NORTE:** 9598653,065

**ALTITUDE (m):** 40,98

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0843 (SW)

**CORTE: C 194**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514885,281

**NORTE:** 9598616,145

**ALTITUDE (m):** 43,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0849 (NE)

**CORTE: C 195**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514863,907

**NORTE:** 9598920,740

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0853 (W)

**CORTE: C 196**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514820,040

**NORTE:** 9598941,991

**ALTITUDE (m):** 32,57

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0857 (S)

**CORTE: C 197**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514841,367

**NORTE:** 9598886,000

**ALTITUDE (m):** 34,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0861 (S)

**CORTE: C 198**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514812,772

**NORTE:** 9598892,064

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0865 (S)

**CORTE: C 199**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514804,769

**NORTE:** 9598845,481

**ALTITUDE (m):** 34,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0869 (SE)

**CORTE:** C 200

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514794,987

**NORTE:** 9598784,371

**ALTITUDE (m):** 34,49

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0872 (NE)

**CORTE: C 201**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514821,566

**NORTE:** 9598745,992

**ALTITUDE (m):** 34,01

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0875 (E)

**CORTE: C 202**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514785,614

**NORTE:** 9598727,375

**ALTITUDE (m):** 34,49

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0878 (SE)

**CORTE: C 203**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514777,294

**NORTE:** 9598677,809

**ALTITUDE (m):** 34,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0881 (W)

**CORTE: C 204**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514771,097

**NORTE:** 9598630,281

**ALTITUDE (m):** 37,62

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0884 (NW)

**CORTE: C 205**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514760,730

**NORTE:** 9598581,661

**ALTITUDE (m):** 37,86

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0887 (SE)

**CORTE: C 206**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514751,424

**NORTE:** 9598532,317

**ALTITUDE (m):** 38,10

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0891 (E)

**CORTE: C 207**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514747,358

**NORTE:** 9598482,603

**ALTITUDE (m):** 39,54

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 105 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0894 (E)

**CORTE: C 208**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514736,954

**NORTE:** 9598433,815

**ALTITUDE (m):** 41,22

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0898 (W)

**CORTE: C 209**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514726,586

**NORTE:** 9598385,278

**ALTITUDE (m):** 44,11

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0903 (NW)

**CORTE: C 210**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514754,263

**NORTE:** 9598344,379

**ALTITUDE (m):** 44,59

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0907 (NE)

**CORTE: C 211**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514711,463

**NORTE:** 9598337,548

**ALTITUDE (m):** 43,63

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0910 (N)

**CORTE: C 212**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514710,404

**NORTE:** 9598287,249

**ALTITUDE (m):** 42,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0913 (NW)

**CORTE: C 213**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514701,982

**NORTE:** 9598240,722

**ALTITUDE (m):** 43,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0916 (S)

**CORTE: C 214**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514676,685

**NORTE:** 9598197,913

**ALTITUDE (m):** 41,70

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0920 (NE)

**CORTE: C 215**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514660,116

**NORTE:** 9598007,160

**ALTITUDE (m):** 40,02

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0924 (E)

**CORTE: C 216**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514671,531

**NORTE:** 9597895,563

**ALTITUDE (m):** 43,87

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0929 (NE)

**CORTE: C 217**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514683,602

**NORTE:** 9597820,044

**ALTITUDE (m):** 45,79

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0933 (NE)

**CORTE: C 218**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514701,961

**NORTE:** 9597776,894

**ALTITUDE (m):** 46,51

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0938 (SE)

**CORTE: C 219**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514732,415

**NORTE:** 9597823,075

**ALTITUDE (m):** 45,79

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0942 (NW)

**CORTE: C 220**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514792,230

**NORTE:** 9598459,360

**ALTITUDE (m):** 46,03

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0945 (SW)

**CORTE: C 221**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514841,425

**NORTE:** 9598460,594

**ALTITUDE (m):** 47,47

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0949 (N)

**CORTE: C 222**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514840,077

**NORTE:** 9598410,638

**ALTITUDE (m):** 46,03

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0953 (E)

**CORTE: C 223**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514789,561

**NORTE:** 9598409,682

**ALTITUDE (m):** 46,27

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0957 (SE)

**CORTE: C 224**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514800,705

**NORTE:** 9598363,096

**ALTITUDE (m):** 48,43

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0961 (N)

**CORTE: C 225**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514760,018

**NORTE:** 9598294,607

**ALTITUDE (m):** 44,59

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0964 (W)

**CORTE: C 226**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514799,702

**NORTE:** 9598312,269

**ALTITUDE (m):** 44,59

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0967 (N)

**CORTE: C 227**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514805,847

**NORTE:** 9598262,720

**ALTITUDE (m):** 45,79

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 68 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0972 (S)

**CORTE: C 228**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514754,872

**NORTE:** 9598244,985

**ALTITUDE (m):** 44,59

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0975 (N)

**CORTE: C 229**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514803,085

**NORTE:** 9598212,755

**ALTITUDE (m):** 46,51

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0978 (NE)

**CORTE: C 230**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514754,232

**NORTE:** 9598195,326

**ALTITUDE (m):** 45,31

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0982 (S)

**CORTE: C 231**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514806,233

**NORTE:** 9598163,021

**ALTITUDE (m):** 44,59

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0986 (NE)

**CORTE: C 232**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514758,833

**NORTE:** 9598150,446

**ALTITUDE (m):** 43,63

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 0990 (SW)

**CORTE: C 233**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514795,337

**NORTE:** 9598506,860

**ALTITUDE (m):** 41,46

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1000 (S)

**CORTE: C 234**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514806,356

**NORTE:** 9598557,936

**ALTITUDE (m):** 40,02

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1004 (NE)

**CORTE: C 235**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514860,631

**NORTE:** 9598547,125

**ALTITUDE (m):** 40,50

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1008 (NE)

**CORTE: C 236**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514844,512

**NORTE:** 9598504,407

**ALTITUDE (m):** 41,70

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1013 (E)

**CORTE: C 237**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515031,205

**NORTE:** 9599972,927

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1017 (N)

**CORTE: C 238**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515006,559

**NORTE:** 9599992,341

**ALTITUDE (m):** 35,94

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1021 (NE)

**CORTE: C 239**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515016,899

**NORTE:** 9599919,193

**ALTITUDE (m):** 37,86

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 67 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1025 (N)

**CORTE:** C 240

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515018,577

**NORTE:** 9599873,730

**ALTITUDE (m):** 39,54

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1029 (NE)

**CORTE:** C 241

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514977,703

**NORTE:** 9599865,537

**ALTITUDE (m):** 38,58

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1033 (S)

**CORTE:** C 242

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514998,231

**NORTE:** 9599823,545

**ALTITUDE (m):** 29,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1038 (SE)

**CORTE: C 243**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514965,583

**NORTE:** 9599804,113

**ALTITUDE (m):** 29,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 68 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1042 (S)

**CORTE: C 244**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514989,018

**NORTE:** 9599776,787

**ALTITUDE (m):** 29,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1046 (SE)

**CORTE: C 245**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514959,049

**NORTE:** 9599744,142

**ALTITUDE (m):** 28,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1050 (S)

**CORTE: C 246**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514948,430

**NORTE:** 9599691,482

**ALTITUDE (m):** 28,49

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1054 (S)

**CORTE: C 247**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515031,862

**NORTE:** 9599698,159

**ALTITUDE (m):** 34,73

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1058 (N)

**CORTE: C 248**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515035,821

**NORTE:** 9599652,927

**ALTITUDE (m):** 35,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1062 (NE)

**CORTE: C 249**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515031,624

**NORTE:** 9599599,238

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1066 (N)

**CORTE: C 250**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515022,281

**NORTE:** 9599552,174

**ALTITUDE (m):** 33,05

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1070 (NW)

**CORTE: C 251**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515020,485

**NORTE:** 9599497,909

**ALTITUDE (m):** 33,29

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 68 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1073 (N)

**CORTE: C 252**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515012,491

**NORTE:** 9599448,223

**ALTITUDE (m):** 41,70

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1078 (NE)

**CORTE: C 253**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515002,319

**NORTE:** 9599399,158

**ALTITUDE (m):** 39,54

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1082 (SE)

**CORTE: C 254**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515068,138

**NORTE:** 9599451,226

**ALTITUDE (m):** 39,06

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1086 (S)

**CORTE: C 255**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515094,168

**NORTE:** 9599539,211

**ALTITUDE (m):** 40,74

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1089 (S)

**CORTE: C 256**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515108,529

**NORTE:** 9599653,537

**ALTITUDE (m):** 37,86

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1094 (S)

**CORTE: C 257**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515027,943

**NORTE:** 9599257,355

**ALTITUDE (m):** 23,92

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1101 (NE)

**CORTE:** C 258

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 515011,153

**NORTE:** 9599214,860

**ALTITUDE (m):** 23,92

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1105

**CORTE:** C 259

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514969,404

**NORTE:** 9599206,222

**ALTITUDE (m):** 25,36

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1109 (NW)

**CORTE:** C 260

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514869,067

**NORTE:** 9599257,842

**ALTITUDE (m):** 26,08

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1114 (W)

**CORTE: C 261**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514883,960

**NORTE:** 9599314,430

**ALTITUDE (m):** 26,80

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1117 (NE)

**CORTE: C 262**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514893,899

**NORTE:** 9599362,587

**ALTITUDE (m):** 28,00

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1122 (NE)

**CORTE: C 263**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514900,897

**NORTE:** 9599414,988

**ALTITUDE (m):** 31,13

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1126 (W)

**CORTE: C 264**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514710,314

**NORTE:** 9597295,629

**ALTITUDE (m):** 40,02

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1129 (W)

**CORTE: C 265**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514768,626

**NORTE:** 9597328,668

**ALTITUDE (m):** 38,34

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1133 (S)

**CORTE: C 266**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514785,227

**NORTE:** 9597235,600

**ALTITUDE (m):** 35,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1137 (SW)

**CORTE: C 267**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514750,719

**NORTE:** 9597277,770

**ALTITUDE (m):** 36,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1140 (SW)

**CORTE: C 268**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514797,363

**NORTE:** 9597284,406

**ALTITUDE (m):** 38,10

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1145 (S)

**CORTE: C 269**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514735,716

**NORTE:** 9597229,585

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1148 (E)

**CORTE: C 270**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514695,116

**NORTE:** 9597248,927

**ALTITUDE (m):** 35,94

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1153 (W)

**CORTE: C 271**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514735,839

**NORTE:** 9597179,017

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1158 (SE)

**CORTE: C 272**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514688,900

**NORTE:** 9597198,620

**ALTITUDE (m):** 34,01

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1162 (NW)

**CORTE: C 273**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514718,539

**NORTE:** 9597331,298

**ALTITUDE (m):** 39,06

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1166 (NW)

**CORTE: C 274**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514758,571

**NORTE:** 9597377,542

**ALTITUDE (m):** 38,58

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1170 (SW)

**CORTE: C 275**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514746,105

**NORTE:** 9597426,898

**ALTITUDE (m):** 38,10

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1174 (S)

**CORTE: C 276**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514725,550

**NORTE:** 9597472,697

**ALTITUDE (m):** 37,86

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1178 (NE)

**CORTE: C 277**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514794,556

**NORTE:** 9597439,750

**ALTITUDE (m):** 43,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1182 (SW)

**CORTE: C 278**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514749,284

**NORTE:** 9597520,436

**ALTITUDE (m):** 43,87

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1186 (NW)

**CORTE: C 279**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514771,272

**NORTE:** 9597472,922

**ALTITUDE (m):** 42,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1190 (NE)

**CORTE: C 280**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514657,855

**NORTE:** 9596991,545

**ALTITUDE (m):** 36,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 78 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1197 (E)

**CORTE: C 281**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514702,401

**NORTE:** 9596967,635

**ALTITUDE (m):** 37,14

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1201 (N)

**CORTE: C 282**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514750,308

**NORTE:** 9596953,480

**ALTITUDE (m):** 37,62

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1205 (SW)

**CORTE: C 283**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514803,986

**NORTE:** 9596941,224

**ALTITUDE (m):** 39,06

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1209 (S)

**CORTE: C 284**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514807,689

**NORTE:** 9596991,912

**ALTITUDE (m):** 39,30

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1212 (N)

**CORTE: C 285**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514778,757

**NORTE:** 9597040,121

**ALTITUDE (m):** 42,18

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1216 (W)

**CORTE: C 286**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514805,151

**NORTE:** 9596888,739

**ALTITUDE (m):** 39,78

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1220 (SE)

**CORTE: C 287**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514805,535

**NORTE:** 9596838,152

**ALTITUDE (m):** 39,54

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1223 (S)

**CORTE: C 288**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514808,599

**NORTE:** 9596787,000

**ALTITUDE (m):** 39,30

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1226 (W)

**CORTE: C 289**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514769,975

**NORTE:** 9596754,588

**ALTITUDE (m):** 38,10

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1231 (W)

**CORTE: C 290**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514721,360

**NORTE:** 9596767,733

**ALTITUDE (m):** 38,34

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1235 (SE)

**CORTE: C 291**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514680,343

**NORTE:** 9596797,924

**ALTITUDE (m):** 38,10

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1239 (S)

**CORTE: C 292**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514663,056

**NORTE:** 9596844,816

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 120 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1243 (E)

**CORTE: C 293**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514710,692

**NORTE:** 9596826,298

**ALTITUDE (m):** 35,94

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1247 (SE)

**CORTE: C 294**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514756,253

**NORTE:** 9596805,232

**ALTITUDE (m):** 35,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1250 (N)

**CORTE: C 295**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514753,311

**NORTE:** 9596864,333

**ALTITUDE (m):** 36,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1254 (NW)

**CORTE: C 296**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514713,767

**NORTE:** 9596911,469

**ALTITUDE (m):** 36,18

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1258 (W)

**CORTE: C 297**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514761,499

**NORTE:** 9596910,666

**ALTITUDE (m):** 37,14

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1262 (NW)

**CORTE: C 298**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514629,955

**NORTE:** 9597543,578

**ALTITUDE (m):** 44,35

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1265 (SE)

**CORTE: C 299**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514639,243

**NORTE:** 9597592,912

**ALTITUDE (m):** 46,03

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1270 (SW)

**CORTE:** C 300

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514645,254

**NORTE:** 9597643,701

**ALTITUDE (m):** 46,03

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1274 (NW)

**CORTE: C 301**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514646,918

**NORTE:** 9597692,638

**ALTITUDE (m):** 45,31

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1278 (W)

**CORTE: C 302**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514665,784

**NORTE:** 9597741,471

**ALTITUDE (m):** 46,03

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1282 (SE)

**CORTE: C 303**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514674,715

**NORTE:** 9596883,820

**ALTITUDE (m):** 29,93

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1285 (E)

**CORTE: C 304**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514667,603

**NORTE:** 9596748,980

**ALTITUDE (m):** 29,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1289 (W)

**CORTE: C 305**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514665,016

**NORTE:** 9596694,076

**ALTITUDE (m):** 30,17

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1293 (N)

**CORTE: C 306**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514660,113

**NORTE:** 9596645,242

**ALTITUDE (m):** 31,61

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1297 (NW)

**CORTE: C 307**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514675,613

**NORTE:** 9596597,303

**ALTITUDE (m):** 32,81

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1301 (W)

**CORTE: C 308**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514725,580

**NORTE:** 9596602,104

**ALTITUDE (m):** 32,33

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1305 (E)

**CORTE: C 309**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514706,427

**NORTE:** 9596555,653

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1309 (S)

**CORTE: C 310**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514761,533

**NORTE:** 9596570,728

**ALTITUDE (m):** 34,01

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1313 (NE)

**CORTE: C 311**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514739,997

**NORTE:** 9596525,713

**ALTITUDE (m):** 35,94

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1317 (NW)

**CORTE: C 312**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514675,985

**NORTE:** 9596527,826

**ALTITUDE (m):** 36,42

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1321 (W)

**CORTE: C 313**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514704,890

**NORTE:** 9596486,157

**ALTITUDE (m):** 35,69

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1324 (NE)

**CORTE: C 314**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514676,076

**NORTE:** 9596453,818

**ALTITUDE (m):** 36,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1329 (E)

**CORTE: C 315**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514756,200

**NORTE:** 9598094,032

**ALTITUDE (m):** 38,58

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1382 (N)

**CORTE: C 316**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514751,157

**NORTE:** 9598041,659

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1386 (E)

**CORTE: C 317**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514751,373

**NORTE:** 9597992,666

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 45 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1390 (N)

**CORTE: C 318**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514745,157

**NORTE:** 9597941,775

**ALTITUDE (m):** 38,34

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1394 (E)

**CORTE: C 319**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514738,641

**NORTE:** 9597882,583

**ALTITUDE (m):** 42,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1398 (N)

**CORTE: C 320**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514751,117

**NORTE:** 9597769,698

**ALTITUDE (m):** 46,99

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1402 (E)

**CORTE: C 321**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514720,578

**NORTE:** 9597715,410

**ALTITUDE (m):** 45,07

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1406 (E)

**CORTE: C 322**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514766,354

**NORTE:** 9597707,102

**ALTITUDE (m):** 46,27

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1410 (N)

**CORTE: C 323**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514708,658

**NORTE:** 9597618,816

**ALTITUDE (m):** 41,70

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 57 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1414 (NE)

**CORTE: C 324**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514694,061

**NORTE:** 9597667,125

**ALTITUDE (m):** 41,46

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1418 (N)

**CORTE: C 325**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514743,645

**NORTE:** 9597662,578

**ALTITUDE (m):** 47,95

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1422 (SW)

**CORTE: C 326**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514691,588

**NORTE:** 9597565,833

**ALTITUDE (m):** 39,78

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1425 (NW)

**CORTE: C 327**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514772,705

**NORTE:** 9594255,664

**ALTITUDE (m):** 31,61

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1429 (N)

**CORTE: C 328**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514813,963

**NORTE:** 9594291,235

**ALTITUDE (m):** 32,09

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1434 (NW)

**CORTE: C 329**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514862,245

**NORTE:** 9594303,077

**ALTITUDE (m):** 31,37

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1437 (NW)

**CORTE: C 330**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514831,849

**NORTE:** 9594205,013

**ALTITUDE (m):** 32,33

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1441 (W)

**CORTE: C 331**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514842,252

**NORTE:** 9594245,694

**ALTITUDE (m):** 32,09

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1444 (W)

**CORTE: C 332**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514888,599

**NORTE:** 9594261,205

**ALTITUDE (m):** 30,89

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1448 (E)

**CORTE: C 333**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514878,712

**NORTE:** 9594122,113

**ALTITUDE (m):** 33,77

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1452 (NE)

**CORTE: C 334**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514918,769

**NORTE:** 9594093,127

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1455 (SW)

**CORTE: C 335**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514918,790

**NORTE:** 9594047,756

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1459 (S)

**CORTE: C 336**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514881,258

**NORTE:** 9594034,059

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1462 (SW)

**CORTE: C 337**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514829,767

**NORTE:** 9594036,040

**ALTITUDE (m):** 37,14

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1466 (SW)

**CORTE: C 338**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514863,216

**NORTE:** 9594073,076

**ALTITUDE (m):** 35,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1469 (SW)

**CORTE: C 339**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514769,011

**NORTE:** 9594015,565

**ALTITUDE (m):** 38,34

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1473 (SW)

**CORTE: C 340**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514890,717

**NORTE:** 9593984,824

**ALTITUDE (m):** 37,14

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1477 (S)

**CORTE: C 341**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514837,783

**NORTE:** 9593985,972

**ALTITUDE (m):** 39,06

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1480 (S)

**CORTE: C 342**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514794,256

**NORTE:** 9593961,000

**ALTITUDE (m):** 40,26

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1484 (NW)

**CORTE: C 343**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514808,926

**NORTE:** 9593903,630

**ALTITUDE (m):** 40,74

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1487 (S)

**CORTE: C 344**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514760,797

**NORTE:** 9593920,823

**ALTITUDE (m):** 42,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1492 (W)

**CORTE: C 345**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514837,523

**NORTE:** 9593864,768

**ALTITUDE (m):** 38,58

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1496 (SE)

**CORTE: C 346**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514845,455

**NORTE:** 9593937,997

**ALTITUDE (m):** 39,06

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1500 (SW)

**CORTE: C 347**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514929,307

**NORTE:** 9593979,843

**ALTITUDE (m):** 36,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1505 (N)

**CORTE: C 348**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514740,575

**NORTE:** 9594387,980

**ALTITUDE (m):** 41,70

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1509 (S)

**CORTE: C 349**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514761,972

**NORTE:** 9594434,598

**ALTITUDE (m):** 41,22

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1513 (E)

**CORTE: C 350**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514801,043

**NORTE:** 9594414,561

**ALTITUDE (m):** 40,02

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1517 (SE)

**CORTE: C 351**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514758,206

**NORTE:** 9594338,809

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1521 (E)

**CORTE: C 352**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514689,614

**NORTE:** 9593881,680

**ALTITUDE (m):** 47,47

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1525 (NW)

**CORTE: C 353**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514718,070

**NORTE:** 9593834,564

**ALTITUDE (m):** 45,07

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1529 (E)

**CORTE: C 354**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514682,151

**NORTE:** 9593770,206

**ALTITUDE (m):** 46,27

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1533 (SE)

**CORTE: C 355**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514643,511

**NORTE:** 9593814,090

**ALTITUDE (m):** 46,27

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1537 (NW)

**CORTE: C 356**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514624,309

**NORTE:** 9593753,316

**ALTITUDE (m):** 47,71

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1541 (NW)

**CORTE: C 357**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514665,753

**NORTE:** 9593721,272

**ALTITUDE (m):** 46,75

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1544 (SW)

**CORTE: C 358**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514710,706

**NORTE:** 9593698,788

**ALTITUDE (m):** 45,79

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1548 (S)

**CORTE: C 359**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514752,326

**NORTE:** 9593724,279

**ALTITUDE (m):** 45,55

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1552 (NE)

**CORTE: C 360**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514623,034

**NORTE:** 9593686,164

**ALTITUDE (m):** 47,71

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1556 (E)

**CORTE: C 361**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514581,423

**NORTE:** 9593654,475

**ALTITUDE (m):** 43,63

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1560 (NW)

**CORTE: C 362**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514621,023

**NORTE:** 9593618,938

**ALTITUDE (m):** 42,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1564 (W)

**CORTE: C 363**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514670,030

**NORTE:** 9593628,233

**ALTITUDE (m):** 41,46

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1567 (N)

**CORTE: C 364**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514535,799

**NORTE:** 9593616,023

**ALTITUDE (m):** 44,11

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1571 (E)

**CORTE: C 365**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514524,697

**NORTE:** 9593564,623

**ALTITUDE (m):** 42,90

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1575 (SW)

**CORTE: C 366**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514518,006

**NORTE:** 9593514,167

**ALTITUDE (m):** 43,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1579 (NW)

**CORTE: C 367**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514560,316

**NORTE:** 9593487,830

**ALTITUDE (m):** 40,74

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1582 (NE)

**CORTE: C 368**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514600,719

**NORTE:** 9593469,962

**ALTITUDE (m):** 41,22

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1586 (SE)

**CORTE: C 369**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514599,860

**NORTE:** 9593519,668

**ALTITUDE (m):** 40,26

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1589 (NE)

**CORTE: C 370**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514649,949

**NORTE:** 9593536,208

**ALTITUDE (m):** 40,74

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1592 (NW)

**CORTE: C 371**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514521,638

**NORTE:** 9593461,700

**ALTITUDE (m):** 41,46

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1596 (E)

**CORTE: C 372**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514483,118

**NORTE:** 9593434,448

**ALTITUDE (m):** 45,31

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1600 (W)

**CORTE: C 373**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514553,156

**NORTE:** 9593407,079

**ALTITUDE (m):** 45,55

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1607 (NE)

**CORTE: C 374**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514475,373

**NORTE:** 9593489,863

**ALTITUDE (m):** 45,07

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 110 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1604 (E)

**CORTE: C 375**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514538,386

**NORTE:** 9593357,301

**ALTITUDE (m):** 46,27

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1612 (S)

**CORTE: C 376**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514518,163

**NORTE:** 9593311,072

**ALTITUDE (m):** 46,51

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1616 (E)

**CORTE: C 377**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514471,599

**NORTE:** 9593335,584

**ALTITUDE (m):** 46,75

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1620 (N)

**CORTE: C 378**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514485,924

**NORTE:** 9593271,747

**ALTITUDE (m):** 46,75

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1624 (SW)

**CORTE: C 379**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514441,911

**NORTE:** 9593293,961

**ALTITUDE (m):** 46,27

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1627 (N)

**CORTE: C 380**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514503,812

**NORTE:** 9593385,610

**ALTITUDE (m):** 46,99

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 100 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1632 (SW)

**CORTE: C 381**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514450,851

**NORTE:** 9593390,241

**ALTITUDE (m):** 47,71

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1636 (SW)

**CORTE: C 382**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514398,357

**NORTE:** 9593411,076

**ALTITUDE (m):** 47,95

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1641 (N)

**CORTE: C 383**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514373,043

**NORTE:** 9593366,627

**ALTITUDE (m):** 47,47

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1645 (NW)

**CORTE: C 384**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514344,806

**NORTE:** 9593323,577

**ALTITUDE (m):** 47,71

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1648 (N)

**CORTE: C 385**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514423,126

**NORTE:** 9593352,194

**ALTITUDE (m):** 47,23

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1652 (NE)

**CORTE: C 386**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514321,707

**NORTE:** 9593275,949

**ALTITUDE (m):** 46,99

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1664 (W)

**CORTE: C 387**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514389,378

**NORTE:** 9593298,500

**ALTITUDE (m):** 46,27

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1661 (NE)

**CORTE: C 388**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514375,697

**NORTE:** 9593243,848

**ALTITUDE (m):** 46,51

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1668 (SE)

**CORTE: C 389**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514425,682

**NORTE:** 9593455,534

**ALTITUDE (m):** 46,99

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1656 (NE)

**CORTE: C 390**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514383,722

**NORTE:** 9593191,926

**ALTITUDE (m):** 44,35

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1671 (E)

**CORTE: C 391**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514330,213

**NORTE:** 9593202,098

**ALTITUDE (m):** 44,35

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1674 (NE)

**CORTE: C 392**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514287,001

**NORTE:** 9593235,847

**ALTITUDE (m):** 44,35

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1679 (E)

**CORTE: C 393**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514265,494

**NORTE:** 9593190,832

**ALTITUDE (m):** 43,39

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1682 (NW)

**CORTE: C 394**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514270,847

**NORTE:** 9593138,985

**ALTITUDE (m):** 42,42

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1685 (NW)

**CORTE: C 395**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514323,774

**NORTE:** 9593154,644

**ALTITUDE (m):** 43,87

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1689 (SE)

**CORTE: C 396**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514305,840

**NORTE:** 9593102,643

**ALTITUDE (m):** 42,42

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1694 (SW)

**CORTE: C 397**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514338,987

**NORTE:** 9593053,682

**ALTITUDE (m):** 40,26

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1697 (E)

**CORTE: C 398**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514389,014

**NORTE:** 9593102,205

**ALTITUDE (m):** 41,46

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1701 (W)

**CORTE: C 399**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514373,793

**NORTE:** 9593142,731

**ALTITUDE (m):** 42,42

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1704 (W)

**CORTE:** C 400

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514153,839

**NORTE:** 9593013,221

**ALTITUDE (m):** 44,83

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1710 (NE)

**CORTE: C 401**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514124,421

**NORTE:** 9592970,060

**ALTITUDE (m):** 45,07

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1713 (NW)

**CORTE: C 402**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514171,013

**NORTE:** 9592953,080

**ALTITUDE (m):** 43,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1718 (SE)

**CORTE: C 403**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514096,249

**NORTE:** 9592924,074

**ALTITUDE (m):** 45,31

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1722 (NW)

**CORTE: C 404**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514133,875

**NORTE:** 9592890,974

**ALTITUDE (m):** 45,31

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1725 (NW)

**CORTE: C 405**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514147,979

**NORTE:** 9592842,026

**ALTITUDE (m):** 45,07

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1731 (S)

**CORTE: C 406**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514201,029

**NORTE:** 9592873,333

**ALTITUDE (m):** 43,87

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1734 (S)

**CORTE: C 407**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514205,610

**NORTE:** 9592821,875

**ALTITUDE (m):** 41,46

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1752

**CORTE: C 408**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514097,867

**NORTE:** 9592852,224

**ALTITUDE (m):** 45,55

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 95 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1758 (NE)

**CORTE: C 409**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514051,497

**NORTE:** 9592861,885

**ALTITUDE (m):** 44,35

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1762 (S)

**CORTE: C 410**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514086,598

**NORTE:** 9592801,843

**ALTITUDE (m):** 42,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1766 (S)

**CORTE: C 411**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514131,157

**NORTE:** 9592753,715

**ALTITUDE (m):** 39,78

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1769 (E)

**CORTE: C 412**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514130,331

**NORTE:** 9592706,288

**ALTITUDE (m):** 39,54

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1774 (SW)

**CORTE: C 413**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 514103,359

**NORTE:** 9592658,142

**ALTITUDE (m):** 39,54

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1777 (NW)

**CORTE: C 414**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513777,068

**NORTE:** 9592138,067

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1785 (SW)

**CORTE: C 415**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513825,554

**NORTE:** 9592284,121

**ALTITUDE (m):** 36,42

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1788 (SE)

**CORTE: C 416**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513808,784

**NORTE:** 9592235,770

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1793 (N)

**CORTE: C 417**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513794,285

**NORTE:** 9592185,890

**ALTITUDE (m):** 34,97

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1797 (NW)

**CORTE: C 418**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513712,131

**NORTE:** 9592025,248

**ALTITUDE (m):** 33,29

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1801 (S)

**CORTE: C 419**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513663,175

**NORTE:** 9592042,052

**ALTITUDE (m):** 34,25

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1804 (NE)

**CORTE: C 420**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513614,125

**NORTE:** 9592055,113

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1808 (NW)

**CORTE: C 421**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513580,779

**NORTE:** 9592011,638

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1812 (W)

**CORTE:** C 422

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513560,114

**NORTE:** 9592066,674

**ALTITUDE (m):** 35,45

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1816 (SE)

**CORTE:** C 423

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513627,114

**NORTE:** 9592158,498

**ALTITUDE (m):** 36,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1819 (W)

**CORTE:** C 424

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513650,428

**NORTE:** 9592209,822

**ALTITUDE (m):** 36,66

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 45 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1823 (E)

**CORTE: C 425**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513680,020

**NORTE:** 9592166,209

**ALTITUDE (m):** 35,21

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1826 (E)

**CORTE: C 426**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513546,794

**NORTE:** 9591855,520

**ALTITUDE (m):** 37,38

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1831 (NE)

**CORTE: C 427**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 513576,134

**NORTE:** 9591809,015

**ALTITUDE (m):** 38,58

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 48 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1835 (N)

**CORTE: C 428**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512274,766

**NORTE:** 9588935,347

**ALTITUDE (m):** 54,20

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1842 (E)

**CORTE: C 429**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512310,444

**NORTE:** 9589032,726

**ALTITUDE (m):** 53,96

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1846 (NE)

**CORTE: C 430**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512287,468

**NORTE:** 9588986,803

**ALTITUDE (m):** 53,48

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1850 (NE)

**CORTE: C 431**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512250,273

**NORTE:** 9588889,072

**ALTITUDE (m):** 55,40

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1853 (E)

**CORTE: C 432**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512228,078

**NORTE:** 9588843,047

**ALTITUDE (m):** 53,96

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1857 (SE)

**CORTE: C 433**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512210,304

**NORTE:** 9588794,788

**ALTITUDE (m):** 53,24

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1861 (NW)

**CORTE: C 434**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512161,982

**NORTE:** 9588809,841

**ALTITUDE (m):** 54,44

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1864 (SW)

**CORTE: C 435**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512105,528

**NORTE:** 9588844,850

**ALTITUDE (m):** 54,20

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1867 (SE)

**CORTE: C 436**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512057,648

**NORTE:** 9588828,485

**ALTITUDE (m):** 57,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1872 (NW)

**CORTE: C 437**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512145,190

**NORTE:** 9588876,763

**ALTITUDE (m):** 56,84

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1875 (S)

**CORTE: C 438**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512197,046

**NORTE:** 9588908,767

**ALTITUDE (m):** 56,12

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1880 (W)

**CORTE: C 439**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512235,920

**NORTE:** 9588957,421

**ALTITUDE (m):** 56,12

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1883 (SE)

**CORTE: C 440**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512186,057

**NORTE:** 9588857,209

**ALTITUDE (m):** 56,84

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1887 (NE)

**CORTE: C 441**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512199,283

**NORTE:** 9589010,189

**ALTITUDE (m):** 55,64

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1891 (SE)

**CORTE: C 442**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512112,553

**NORTE:** 9588983,082

**ALTITUDE (m):** 54,68

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1895 (N)

**CORTE: C 443**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512143,598

**NORTE:** 9589025,270

**ALTITUDE (m):** 55,40

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1898 (SE)

**CORTE: C 444**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512100,764

**NORTE:** 9588934,100

**ALTITUDE (m):** 55,16

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1903 (NW)

**CORTE: C 445**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512156,948

**NORTE:** 9588969,188

**ALTITUDE (m):** 53,96

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1907 (S)

**CORTE: C 446**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512164,639

**NORTE:** 9589073,565

**ALTITUDE (m):** 54,92

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1910 (SW)

**CORTE: C 447**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512227,099

**NORTE:** 9589052,906

**ALTITUDE (m):** 55,88

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1914 (NW)

**CORTE: C 448**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512275,584

**NORTE:** 9589075,905

**ALTITUDE (m):** 56,36

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1917 (SE)

**CORTE: C 449**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512294,382

**NORTE:** 9589123,570

**ALTITUDE (m):** 55,88

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1921 (SE)

**CORTE: C 450**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512334,017

**NORTE:** 9589154,603

**ALTITUDE (m):** 56,36

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1925 (S)

**CORTE: C 451**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512355,532

**NORTE:** 9589200,285

**ALTITUDE (m):** 56,36

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1929 (S)

**CORTE: C 452**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512382,790

**NORTE:** 9589245,207

**ALTITUDE (m):** 55,88

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1931 (S)

**CORTE: C 453**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512415,259

**NORTE:** 9589285,830

**ALTITUDE (m):** 55,64

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 40 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1936 (NE)

**CORTE: C 454**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512187,560

**NORTE:** 9589122,231

**ALTITUDE (m):** 50,84

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1940 (SW)

**CORTE: C 455**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512208,564

**NORTE:** 9589173,306

**ALTITUDE (m):** 51,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1944 (SE)

**CORTE: C 456**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512234,309

**NORTE:** 9589105,993

**ALTITUDE (m):** 51,80

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1947 (SW)

**CORTE: C 457**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512254,113

**NORTE:** 9589160,811

**ALTITUDE (m):** 51,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1950 (SE)

**CORTE: C 458**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512232,137

**NORTE:** 9589227,817

**ALTITUDE (m):** 50,35

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1954 (N)

**CORTE: C 459**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512288,499

**NORTE:** 9589197,245

**ALTITUDE (m):** 50,35

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1958 (S)

**CORTE: C 460**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512304,365

**NORTE:** 9589244,411

**ALTITUDE (m):** 50,84

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1961 (E)

**CORTE: C 461**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512268,294

**NORTE:** 9589282,383

**ALTITUDE (m):** 50,84

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1965 (W)

**CORTE: C 462**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512335,597

**NORTE:** 9589285,691

**ALTITUDE (m):** 49,39

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 45 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1969 (E)

**CORTE: C 463**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512297,851

**NORTE:** 9589326,693

**ALTITUDE (m):** 49,39

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 50 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1973 (SW)

**CORTE: C 464**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512296,154

**NORTE:** 9589376,446

**ALTITUDE (m):** 49,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 90 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1977 (N)

**CORTE: C 465**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512318,404

**NORTE:** 9589422,536

**ALTITUDE (m):** 49,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 40 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1981 (SW)

**CORTE: C 466**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512368,039

**NORTE:** 9589405,482

**ALTITUDE (m):** 48,67

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 40 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1984 (S)

**CORTE: C 467**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512379,679

**NORTE:** 9589446,636

**ALTITUDE (m):** 50,11

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1988 (NE)

**CORTE: C 468**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512333,833

**NORTE:** 9589470,832

**ALTITUDE (m):** 48,67

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 60 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1991 (SE)

**CORTE: C 469**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512340,587

**NORTE:** 9589517,498

**ALTITUDE (m):** 49,15

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1994 (SE)

**CORTE: C 470**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512428,271

**NORTE:** 9589429,369

**ALTITUDE (m):** 48,43

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 65 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 1998 (NE)

**CORTE: C 471**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512483,475

**NORTE:** 9589443,982

**ALTITUDE (m):** 49,87

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2001 (SE)

**CORTE: C 472**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512351,092

**NORTE:** 9589348,904

**ALTITUDE (m):** 52,04

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 30 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2006 (NE)

**CORTE: C 473**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512382,119

**NORTE:** 9589311,877

**ALTITUDE (m):** 51,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2010 (SE)

**CORTE: C 474**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512040,293

**NORTE:** 9588778,503

**ALTITUDE (m):** 56,12

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2013 (W)

**CORTE: C 475**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512101,426

**NORTE:** 9588792,161

**ALTITUDE (m):** 55,88

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2016 (NW)

**CORTE: C 476**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512019,457

**NORTE:** 9588732,376

**ALTITUDE (m):** 56,60

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2021 (N)

**CORTE: C 477**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 511996,676

**NORTE:** 9588684,553

**ALTITUDE (m):** 55,88

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2024 (NW)

**CORTE: C 478**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 511986,442

**NORTE:** 9588634,941

**ALTITUDE (m):** 57,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2028 (E)

**CORTE: C 479**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 511960,794

**NORTE:** 9588590,269

**ALTITUDE (m):** 57,56

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 75 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2032 (E)

**CORTE: C 480**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512051,354

**NORTE:** 9588583,958

**ALTITUDE (m):** 57,81

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2036 (SE)

**CORTE: C 481**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512166,520

**NORTE:** 9588706,046

**ALTITUDE (m):** 58,53

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2040 (W)

**CORTE: C 482**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512072,356

**NORTE:** 9588693,068

**ALTITUDE (m):** 58,29

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 85 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2044 (S)

**CORTE: C 483**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 511901,607

**NORTE:** 9588424,323

**ALTITUDE (m):** 64,53

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 55 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2048 (W)

**CORTE: C 484**

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 511907,300

**NORTE:** 9588323,345

**ALTITUDE (m):** 65,26

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 70 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2052 (SW)

**CORTE:** C 485

Localização

**ZONA:** 24M

**LESTE:** 512008,007

**NORTE:** 9588333,681

**ALTITUDE (m):** 65,01

**PROFUNDIDADE ATINGIDA:** 80 cm

**OBSERVAÇÃO**

Ausência de material  
arqueológico



**Nº DA FOTO:** 2056 (S)