

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-05-PV-01		PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: FORTALEZA		
DISTRITO: SEDE – 01		BAIRRO: BARRA DO CEARÁ		
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): DUNAS II - 05				

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>A</b>	<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DA MICRO-ÁREA</b>	<b>DUNAS II</b>
	<p><i>Observações Gerais com Fontes das Informações e Percentuais de Ocupação</i></p> <p><b>ESTUDO DE MICROÁREA</b></p> <p><b>Características Gerais do Assentamento</b></p> <p>No. Famílias: Aproximadamente famílias. No. Casas: casas.</p> <p>Características fundiárias: 40% da ocupação encontra-se em áreas de encosta de duna, com risco de solapamento. O restante da população encontra-se no sopé da duna ou ao seu redor, sendo que 15% encontra-se em área de depressão (antigo local de extração de argila) em que há risco de desabamento.</p> <p>Tempo de ocupação: mais de 30 anos de ocupação.</p> <p>Tipologia das casas: 75% das casas são em alvenaria, sendo os 25% restantes de madeira e papelão. A maioria das casas são térreas (cerca de 85%), mas as melhores construções e alguns estabelecimentos são de dois pavimentos (os 15% restantes).</p> <p>Tipo de risco: Devido a implantação nas encostas das dunas, algumas casas (20%) se encontram em área de risco de deslizamento e solapamento, em especial no chamado morro de Santiago.</p> <p><b>Aspectos Urbanísticos do Assentamento</b></p> <p>Organização Espacial: Traçado viário irregular, dada a natureza da ocupação (invasão), inexistindo calçadas no chamado morro de Santiago e em grande parte da microárea.</p> <p><b>Infra-estrutura e Serviços Existentes na Área</b></p> <p>Coleta de lixo: há cobertura em 90% das ruas; o serviço não cobre o chamado morro de Santiago.</p> <p>Sistema de Esgotamento Sanitário: Existe rede de canalização pública (CAGECE), embora muitas casas não possuam ligação á rede. Esta por sua vez não atende ao chamado morro de Santiago.</p> <p><b>Observações Complementares na Visita de Campo</b></p> <p>O chamado morro de Santiago constui-se na área mais crítica da micro-área, com muitos barracos de madeira e papelão precariamente erguidos em área de duna, correndo risco de solapamento e deslizamento. Há acúmulo de lixo em sua encosta, atraindo diversas moléstias. Muitas ligações clandestinas de água (em geral troca de favores, com ransporte manual de garrafões d'água) e de energia são observadas, dada a inexistência de tais serviços. Não há cobertura por parte de telefonia pública no morro.</p>	

<b>PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA</b>		<b>CÓD:</b> 01-01-01-01-05-PV-01	<b>PV</b>
<b>MACRORREGIÃO:</b> 01	<b>REGIÃO ADM.:</b> 01	<b>MUNICÍPIO:</b> FORTALEZA	
<b>DISTRITO:</b> SEDE – 01		<b>BAIRRO:</b> BARRA DO CEARÁ	
<b>MICRO-ÁREA(COMUNIDADE):</b> DUNAS II - 05			

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>A-1</b>	<b>Existe rede de abastecimento de água? ( x ) sim ( ) não</b>	<b>DUNAS II</b>
	Caso exista, ela é: ( x ) pública ( ) privada	
	Possui: ( x ) hidrômetro individual ( ) hidrômetro coletivo ( x ) ligação clandestina ( x ) outros / especificar: no morro de Santiago predomina a ligação clandestina	
<b>A-2</b>	<b>Existe sistema de esgotamento sanitário? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso exista, ele é: ( x ) rede oficial ( ) rede não oficial	
	( ) fossa ( x ) corre a céu aberto ( ) camburão (tambor) ( ) sumidouro ( ) outros / especificar:	
<b>A-3</b>	<b>Qual o destino final dos esgotos?</b>	
	( x ) rede oficial ( ) lagoa de estabilização ( ) córrego / riacho ( ) galeria de águas pluviais ( x ) via pública ( ) outros / especificar:	
<b>A-4</b>	<b>Como é o sistema de drenagem das águas pluviais?</b>	
	( ) rede com destino à galeria de águas pluviais ( x ) superficial com destino ao leito da rua ( ) rede com destino ao córrego ( x ) superficial com destino ao talvegue (vale) ( ) superficial com destino à galeria de águas pluviais ( ) superficial com destino ao córrego	
<b>A-5</b>	<b>Existe coleta pública de lixo? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso não exista, qual o destino final do lixo produzido? ( ) coletado por caminhões clandestinos ( ) levado até fora do assentamento, aonde passa a coleta ( ) queimado ( ) jogado no córrego ( x ) jogado na rua / terreno baldio ( ) colocado em container ( x ) outros / especificar: no morro de Santiago não há coleta de lixo	
<b>A-6</b>	<b>Como é o fornecimento de energia domiciliar?</b>	
	( x ) com medidor individual ( ) com medidor coletivo ( x ) com ligação clandestina ( x ) outros / especificar: no morro de Santiago não há cobertura completa, nem mesmo clandestina	
<b>A-7</b>	<b>Existe iluminação pública nas vias internas da micro-área? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso exista, é do tipo: ( x ) rede oficial com posteamento regular ( x ) iluminação das vias internas através das moradias ( ) rede não oficial com posteamento intermitente ( x ) obs.: no morro de Santiago não há iluminação	
<b>A-8</b>	<b>Existe rede de telefonia? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso exista, possui: ( ) linhas residenciais ( x ) linhas comerciais ( x ) orelhões	

<b>PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA</b>		<b>CÓD:</b> 01-01-01-01-05-PV-01	<b>PV</b>
<b>MACRORREGIÃO:</b> 01	<b>REGIÃO ADM.:</b> 01	<b>MUNICÍPIO:</b> FORTALEZA	
<b>DISTRITO:</b> SEDE – 01		<b>BAIRRO:</b> BARRA DO CEARÁ	
<b>MICRO-ÁREA(COMUNIDADE):</b> DUNAS II - 05			

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>A-9</b>	<b>Existe via interna de acesso a veículos? ( x ) sim ( ) não</b>	<b>DUNAS II</b>
	Caso exista, suas características gerais são:	
	( x ) leito asfaltado ( ) leito com paralelepípedo ou bloco ( x ) leito com pedra tosca	
	( x ) leito de terra batida ( ) não possui pavimentação ( ) possui sarjeta	
	( ) possui guia / meio fio ( ) outros / especificar:	
<b>A-10</b>	<b>Como são as vias internas de pedestre?</b>	
	( ) com pavimentação ( x ) com pavimentação precária ( x ) sem pavimentação	
	( x ) largura até 1,20m ( ) largura acima de 1,20m	
	( x ) outros / especificar: a área é muito heterogênea; mesmo não se diferenciando identitariamente, o morro de Santiago possui vias de pedestre de caixa inferior a 1,20m.	
<b>A-11</b>	<b>Existem calçadas? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso existam, Qual o estado delas?	
	( ) com pavimentação ( x ) largura até 0,60m	
	( x ) com pavimentação precária ( ) largura acima de 0,60m	
	( x ) sem pavimentação	
	> Observações complementares sobre calçadas (condições de trânsito): valem as observações acerca de heterogeneidade inclusas no item anterior	
<b>A-12</b>	<b>Em geral, qual o número de pavimentos das moradias?</b>	
	( x ) 01 pavimento ( ) 02 pavimentos ( ) 03 ou mais pavimentos	
	> 01 pavimento: 95%; 02 pavimentos: 5%	
<b>A-13</b>	<b>Qual a tipologia construtiva da maioria das casas?</b>	
	( x ) de alvenaria ( ) de taipa ( x ) de madeira ( x ) de papelão ( ) mista	
	( ) outros / especificar:	
	> 75% de alvenaria; 25% de madeira e taipa.	
<b>A-14</b>	<b>A maior parte da ocupação encontra-se em:</b>	
	( x ) região de encosta ( ) região alagável ( ) mangue	
	( ) fundo de vale (talvegue) ( x ) duna ( ) outros / especificar:	
	> 40% em área de encosta e de duna	
<b>A-15</b>	<b>Foram identificadas áreas de risco? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso sim, especificar abaixo suas características gerais:	
	( x ) risco construtivo ( x ) risco de solapamento ( x ) risco de erosão	
	( x ) risco de inundação ( x ) risco de deslizamento de encostas ( ) ocupação em faixas de domínio	
	( ) outros / especificar:	

pv

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE		<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )		<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>A-16</b>	<b>Se a resposta 15 for positiva, indicar as causas de risco:</b>			
	( x ) ocupação de área inundável		( x ) acúmulo de lixo em encosta	
	( ) estrangulamento de canal por aterro		( x ) esgotamento em encosta	
	( ) estrangulamento de canal por acúmulo de lixo		( x ) drenagem inadequada em zona de encosta	
	( ) aterro lançado (solo solto)		( ) outros / especificar:	
<b>A-17</b>	<b>Existe córrego dentro do assentamento? ( ) sim ( x ) não</b>			
	Caso exista, situá-lo dentro da área:			
	> <i>Observações complementares sobre córrego</i>			
<b>A-18</b>	<b>Existem obras públicas de melhoria dentro do assentamento?</b>			
	( x ) sim / especificar: asfaltamento de vias ao redor do campo Beira Rio; projeto Costa Oeste; construção de escola de 1º. Grau.			
	( ) não			
<b>A-19</b>	<b>Existe comércio local dentro do assentamento? ( x ) sim ( ) não</b>			
	Caso exista, assinale que tipos:			
	( x ) mercearia / mercadinho	( x ) bar/ barracas	( x ) padaria	( ) armarinho
	( x ) açougue	( x ) peixaria	( x ) lanchonete	( ) vestuário
<b>A-20</b>	<b>Assinalar os itens existentes dentro do assentamento:</b>			
	( ) posto de saúde	( ) centro comercial	( ) centro cultural	
	( ) posto policial	( ) centro esportivo	( ) centro comunitário	
	( ) área verde	( ) centro religioso	( ) sociedade amigos do bairro	
	( x ) local com potencial para implantação de área verde / especificar: a área de preservação ambiental que é a própria duna.			
	( ) outros / especificar:			
	<b>Observações complementares:</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quando as perguntas tiverem mais de uma resposta, sinalizar apenas a de maior frequência e colocar a percentagem ao lado dos itens;</li> <li>Esta pesquisa não deve medir a eficiência dos serviços, mas a existência dos mesmos;</li> <li>Fazer a vistoria visando à elaboração da proposta, identificando áreas para possíveis relocação, remanejamento ou construção de moradias.</li> </ul>			

<b>PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA</b>		<b>CÓD:</b> 01-01-01-01-05-PV-01	<b>PV</b>
<b>MACRORREGIÃO:</b> 01	<b>REGIÃO ADM.:</b> 01	<b>MUNICÍPIO:</b> FORTALEZA	
<b>DISTRITO:</b> SEDE – 01		<b>BAIRRO:</b> BARRA DO CEARÁ	
<b>MICRO-ÁREA(COMUNIDADE):</b> DUNAS II - 05			

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

B	CARACTERÍSTICAS SOCIAIS DA MICROÁREA	<b>DUNAS II</b>
<b>B-1</b>	<b>Há quanto tempo se deu a ocupação?</b>	
	( x ) há mais de 30 anos ( ) entre 21 e 30 anos ( ) entre 11 e 20 anos ( ) entre 6 e 10 anos ( ) há menos de 6 anos	
<b>B-2</b>	<b>Existem entidades que atuam no bairro?</b>	
	( x ) grupo religioso ( ) movimentos sociais ( ) sociedade amigos do bairro ( ) outros / especificar:	
<b>B-3</b>	<b>Segundo os moradores, quais os cinco principais pontos positivos (ou potencialidades) existentes na micro-área?</b>	
	Potencialidade 1: Facilidade de acesso	
	Potencialidade 2: Facilidade de comércio	
	Potencialidade 3:	
	Potencialidade 4:	
	Potencialidade 5:	
<b>B-4</b>	<b>Segundo os moradores, quais os cinco principais problemas existentes na micro-área?</b>	
	Problema 1: No inverno há alagamentos	
	Problema 2: Violência	
	Problema 3: Prostituição	
	Problema 4: Bicho de pé	
	Problema 5:	
<b>B-5</b>	<b>Segundo os moradores, quais os cinco principais demandas da micro-área?</b>	
	Demandas 1: Escola de 1º. e 2º. Grau	
	Demandas 2: creches	
	Demandas 3:	
	Demandas 4:	
	Demandas 5:	
<b>B-6</b>	<b>Contatos:</b> (indicar entidades pertencentes)	
	Nome: D. Socorro Telefone: 485.5734	
	Nome: D. Marta Telefone: 485.5734	
	Nome: Telefone:	
	Nome: Telefone:	
<b>B-7</b>	<b>Número estimado de habitações</b> (indicar a fonte da informação):	
	A líder comunitária não soube afirmar	
<b>B-8</b>	<b>Número estimado de famílias</b> (indicar a fonte da informação):	
	A líder comunitária não soube afirmar	

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-05-PV-01		PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: FORTALEZA		
DISTRITO: SEDE – 01		BAIRRO: BARRA DO CEARÁ		
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): DUNAS II - 05				

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>C</b>	<b>CARACTERÍSTICAS DO ENTORNO</b>	<b>DUNAS II</b>
	<p><i>Observações Gerais com Fontes das Informações e Percentuais de Ocupação</i></p> <p><b>OBSERVAÇÕES GERAIS</b></p> <p><b>ESTUDO DO BAIRRO OU ENTORNO</b></p> <p><b>Reconhecimento Geral da Área</b></p> <p>Localização: região oeste da orla marítima da RMF. Perímetro da Área: .</p> <p><b>Infraestrutura física do Entorno</b> Existência de coleta pública de lixo, com exceção do morro de Santiago, onde o lixo é depositado na encosta das dunas. Na orla marítima a coleta é realizada de maneira precária, sendo a população obrigada a levar o lixo a locais acessíveis. Existência de rede de telefonia residencial, comercial e pública – mais uma vez, a ocupação mais recente, o morro de Santiago, não possui mais este serviço de utilidade pública.</p> <p><b>Equipamentos Urbanos</b> Posto de Saúde Lineu Jucá faz atendimento de saúde na região, mas não atende a demanda a contento. Pulverização de pequenas igrejas evangélicas, havendo algumas católicas.</p> <p><b>Áreas Livres e de Lazer</b> Um campo de futebol - campo beira Rio. A própria orla marítima aparece agora, liberada através do projeto costa oeste. A foz do rio Ceará aparece como ponto de lazer contemplativo, com passeio de barco, etc.</p> <p><b>Acesso e Transporte</b> Linhas de ônibus: Planalto das Goiabeiras. Transporte alternativo: topiques e kombis clandestinas. A sinalização viária é insuficiente. O pólo de lazer da Barra aparece como ponto tradicional de lazer em âmbito local e municipal.</p> <p><b>Comércio e Serviços na Área</b> Pulverização de alguns mercadinhos de pequeno porte que funcionam também como padarias e armazéns. Pulverização de alguns bares de pequeno porte (botecos). Presença de barracas de praia ao longo da orla (próximo ao pólo de lazer) sem no entanto normatização quanto a recuo e acessibilidade à praia. OBS.: as atividades comerciais e de serviços normalmente acontecem em edificações residenciais. Estas atividades são de âmbito local.</p> <p><b>Principais Entidades e Organizações do Bairro</b> Clube da Polícia Civil SESI da Barra</p>	

<b>PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA</b>		<b>CÓD:</b> 01-01-01-01-05-PV-01	<b>PV</b>
<b>MACRORREGIÃO:</b> 01	<b>REGIÃO ADM.:</b> 01	<b>MUNICÍPIO:</b> FORTALEZA	
<b>DISTRITO:</b> SEDE – 01		<b>BAIRRO:</b> BARRA DO CEARÁ	
<b>MICRO-ÁREA(COMUNIDADE):</b> DUNAS II - 05			

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>C-1</b>	<b>Existe sistema de abastecimento de água? ( x ) sim ( ) não</b>	<b>DUNAS II</b>
	Caso exista, ele é: ( x ) público ( ) privado	
	Do tipo: ( ) rede ( ) chafariz ( ) poço artesiano	
	Caso não exista, a que distância aproximada o local está da rede oficial? _____m (à micro área)	
	Outros tipos de abastecimento: ( ) carro pipa ( ) cisterna ( ) olho d'água	
	> <i>No morro de Santiago o fornecimento se dá por carregadores ou ligações clandestinas.</i>	
<b>C-2</b>	<b>Existe sistema de esgotamento sanitário? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso exista, de que tipo: ( x ) rede pública ( ) fossa ( ) sumidouro ( ) camburão ( ) outros	
	Caso não exista, a que distância aproximada está o local da rede oficial? _____m	
	> <i>Não há esgotamento no morro de Santiago</i>	
<b>C-3</b>	<b>Existe rede de iluminação pública? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso não exista, a que distância aproximada o local está da rede oficial? _____m	
	> <i>Iluminação insuficiente no tecido urbano mais próximo à orla marítima.</i>	
<b>C-4</b>	<b>As ruas ou vielas do entorno têm:</b>	
	( x ) leito com pedra tosca ( x ) leito com asfalto ( x ) guia / meio fio	
	( ) leito com paralelepípedo ou bloco ( ) leito com terra batida ( ) sarjeta	
	( x ) leito com piçarra ( ) sem pavimentação ( ) outros	
<b>C-5</b>	<b>Existe coleta pública de lixo? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso não exista, a que distância aproximada o local está da coleta pública? _____m	
<b>C-6</b>	<b>Existe coleta seletiva de lixo? ( ) sim ( x ) não</b>	
	> <i>O lixo é acumulado pela população em vias e espaços públicos, indiferente à coleta sistemática efetuada.</i>	
<b>C-7</b>	<b>Existe sinalização de tráfego? ( ) sim ( x ) não</b>	
	( ) horizontal ( ) vertical	
<b>C-8</b>	<b>Foram identificados pontos de acidentes de trânsito? ( ) sim ( x ) não</b>	
	> <i>Observações complementares sobre sinalização/acidentes</i>	
<b>C-9</b>	<b>Existe transporte coletivo? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso exista, ele é: ( x ) linha regular oficial ( ) linha clandestina ( ) transporte escolar	
	Do tipo: ( x ) ônibus ( x ) van ( ) pau-de-arara	
	( ) trem ( ) barca/balsa ( ) veículo com tração animal	
	Caso não exista, a que distância aproximada o local está do transporte coletivo? _____m	
	> <i>Atendimento aparentemente suficiente, embora possa haver maior penetração na área.</i>	

<b>PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA</b>		<b>CÓD:</b> 01-01-01-01-05-PV-01	<b>PV</b>
<b>MACRORREGIÃO:</b> 01	<b>REGIÃO ADM.:</b> 01	<b>MUNICÍPIO:</b> FORTALEZA	
<b>DISTRITO:</b> SEDE – 01		<b>BAIRRO:</b> BARRA DO CEARÁ	
<b>MICRO-ÁREA(COMUNIDADE):</b> DUNAS II - 05			

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>C-10</b>	<b>Se a resposta 09 for positiva, Quais as linhas de ônibus existentes?</b>	<b>DUNAS II</b>
	Locais: Planalto das Goiabeiras.	
	Municipais:	
	Intermunicipais:	
	Interestaduais:	
<b>C-11</b>	<b>Existem calçadas? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso existam, qual o estado delas?	
	( ) com pavimentação ( x ) largura até 1,00m	
	( x ) com pavimentação precária ( ) largura acima de 1,00m	
	( ) sem pavimentação	
	> Calçadas interrompidas por desníveis, invasões e precariedade da pavimentação.	
<b>C-12</b>	<b>Foi identificada centralidade na região? ( x ) sim ( ) não</b>	
	( x ) polar / especificar localização: campo Beira Rio.	
	( ) linear / especificar localização:	
<b>C-13</b>	<b>Foi identificado comércio varejista de âmbito local? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:	
	( x ) <u>Comércio eventual</u> (armazém, banca, bar, jogos eletrônicos, lanchonete, lotérica, doceria, farmácia, cosméticos, plantas, papelaria)	
	( x ) <u>comércio de alimentação</u> (armazém, mercearia, açougue, padaria, mercadinho, peixaria)	
<b>C-14</b>	<b>Foi identificado comércio varejista diversificado? ( x ) sim ( ) não</b>	
	Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:	
	( ) <u>comércio de consumo excepcional</u> (artesanato, folclore, antiguidades, boutique, objetos de arte)	
	( ) <u>comércio de centros intermediários</u> (vestuário, brinquedos, shopping center, loja de decoração, supermercado)	
	( x ) <u>comércio de consumo local ou associados a diversões</u> (casas de café, chopperia, boate, restaurante, cantina, churrascaria, pizzaria)	
	( ) <u>Comércio de centro sub-regional</u> (materiais de construção e agrícolas, artigos funerários, peças de automóveis, pesca, ferramentas, roupas profissionais)	
	( ) <u>outros</u> (adubos, caça, discos, artigos esportivos e recreativos, material de limpeza, ótica, sacos, tecidos, utensílios domésticos)	



<b>PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA</b>		<b>CÓD:</b> 01-01-01-01-05-PV-01	<b>PV</b>
<b>MACRORREGIÃO:</b> 01	<b>REGIÃO ADM.:</b> 01	<b>MUNICÍPIO:</b> FORTALEZA	
<b>DISTRITO:</b> SEDE – 01		<b>BAIRRO:</b> BARRA DO CEARÁ	
<b>MICRO-ÁREA(COMUNIDADE):</b> DUNAS II - 05			

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>C-15</b>	<b>Foi identificado comércio atacadista? ( x ) sim ( ) não</b>	<b>DUNAS II</b>
	<p>Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:</p> <p>( ) <u>comércio de produtos alimentícios</u> (alimentos para animais, carnes, bebidas, café, cereais, depósito, hortaliças, legumes, verduras, frutas, leite, frios, especiarias)</p> <p>( ) <u>comércio de produtos perigosos</u> (depósito de álcool, carvão, gás, engarrafamento, inseticidas, produtos químicos, tintas e vernizes)</p> <p>( ) <u>comércio de materiais de grande porte</u> (concessionárias de veículos, pequenos aviões, implementos agrícolas, aparelhos elétricos e eletrônicos, acessórios e peças para automóveis, madeira aparelhada, móveis, vidros)</p> <p>( ) <u>comércio de produtos agropecuários e extrativos</u> (algodão, carvão, couros, ferros e ferragens, fibras vegetais, juta, lenha, sementes, grãos, frutos)</p> <p>( x ) <u>comércio e depósito de materiais em geral</u> (depósito e distribuidoras de bebidas, ferro velho, sucata, pedras para construção)</p> <p>( ) <u>comércio de distribuição de materiais de pequeno porte</u> (bijouterias, metal, plástico)</p>	
<b>C-16</b>	<b>Foi identificado algum tipo de serviço? ( x ) sim ( ) não</b>	
	<p>Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:</p> <p>( ) <u>serviços profissionais / negócios</u> (ag. Bancárias, escritórios ou consultórios de profissionais autônomos, financeira)</p> <p>( ) <u>serviços de educação</u> (auto-escola, escola de arte, dança, música, datilografia, doméstica, academia de ginástica e esporte, curso de línguas, cursos por correspondência)</p> <p>( x ) <u>serviços de hospedagem</u> (pensões, pequenos hotéis, pousadas, motéis, flats)</p> <p>( ) <u>serviços de estúdios e oficinas</u> (reparos de aparelhos eletrodomésticos, artigos de couro, camiseiros, carimbos, copiadora, fotocópia, plastificação, encadernação, amoladores, fotógrafos, reparos de tapetes, cortinas, estofados, vidraceiros)</p> <p>( ) <u>serviços pessoais e domiciliares</u> (alfaiate, bombeiro, costureiros, chaveiro, eletricista, lavanderias, pedreiro, sapateiro)</p> <p>( ) <u>serviços socioculturais</u> (associações beneficentes, associações comunitárias de vizinhança, associações culturais, associações científicas, organizações de profissionais, sindicatos)</p> <p>( ) <u>serviços de saúde</u> (hospital, clínicas dentárias e médicas, lab. clínico, posto de medicina preventiva, pronto socorro)</p> <p>( x ) <u>serviços de diversão</u> (sinuca, totó, eletrônicos, boliche, cinema, salão de festas, teatros)</p>	
<b>C-17</b>	<b>Foi identificado serviço especial? ( ) sim ( x ) não</b>	
	<p>Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:</p> <p>( ) <u>garagem para empresa de transporte</u> (transportadoras, garagens de frota de caminhões, de carro, de ônibus)</p> <p>( ) <u>serviços de depósito de armazenagem</u> (aluguel de máquinas, guarda de animais, depósito de resíduos industriais)</p>	

<b>PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA</b>		<b>CÓD:</b> 01-01-01-01-05-PV-01	<b>PV</b>
<b>MACRORREGIÃO:</b> 01	<b>REGIÃO ADM.:</b> 01	<b>MUNICÍPIO:</b> FORTALEZA	
<b>DISTRITO:</b> SEDE – 01		<b>BAIRRO:</b> BARRA DO CEARÁ	
<b>MICRO-ÁREA(COMUNIDADE):</b> DUNAS II - 05			

<b>RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:</b> FRANCISCO FÉLIX E MARA ALBUQUERQUE	<b>DATA:</b> 30/10/2003
<b>PROP TERRENO:</b> U ( x ) M ( ) E ( ) P ( ) M/P ( ) M/E ( ) SI ( )	<b>PRINCIPAIS VIAS ACESSO:</b> R. CECI.

<b>C-18</b>	<b>Foi identificado algum tipo de instituição? ( x ) sim ( ) não</b>	<b>DUNAS II</b>
	<p>Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:</p> <p>( x ) <u>educação</u> (educação infantil e ensino fundamental - rede pública de ensino municipal e estadual ou rede particular, ensino médio, ensino técnico profissional, faculdade e universidade - rede pública de ensino municipal, estadual e federal ou rede particular)</p> <p>( ) <u>assistência social</u> (asilos, creches, orfanatos, centro de orientação familiar, de integração social)</p> <p>( x ) <u>lazer e cultura</u> (anfiteatro, arena, biblioteca, quadras esportivas, piscinas, ginásio, parque, circo, museus, auditório, hípica)</p> <p>( ) <u>culto</u> (conventos, igreja, locais de culto, mosteiro, templos)</p> <p>( x ) <u>saúde</u> (ambulatório, posto de saúde, posto de vacinação, casa de saúde, hospital, maternidade, sanatório)</p> <p>( ) <u>comunicação</u> (agência de correios, agência telefônica, estação de radiodifusão, terminal de ônibus urbano, terminal rodoviário interurbano)</p>	
<b>C-19</b>	<b>Localizar possíveis áreas de vazios urbanos para intervenções:</b>	
	<p>&gt; <i>indicar no mapa</i></p> <p>&gt; <i>A duna é espaço de preservação ambiental, sendo sua liberação e estabilização passos para a criação de espaço verde e de lazer contemplativo. O antigo clube de regatas, atualmente uma casa de shows, aparece como potencial de criação de equipamento voltado para o lazer. Os numerosos motéis na região também aparecem como potencial para tanto. Já as residências de veraneio localizadas ao longo da r.dr. Valdir Leopércio, subutilizadas, podem abrigar diversos outros usos.</i></p>	