

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av. Bernardo Manuel

A	CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DA MICRO-ÁREA	OCUPAÇÃO DO PANTANAL
	<p><i>Observações Gerais com Fontes das Informações e Percentuais de Ocupação</i></p> <p>ESTUDO DE MICROÁREA</p> <p>Características Gerais do Assentamento No. Famílias: Aproximadamente 10.500 famílias No. Casas: Aproximadamente 9.000 casas</p> <p>Características Fundiárias: A área ocupada no meio da rua pertence à prefeitura e ou parte ao estado e outra ou senhor Antônio Valdir Pontes segundo o líder comunitário do pantanal. O terreno tem partes regular outras irregulares com algumas declinações.</p> <p>Tipologia das casas: 99% das casas são em alvenaria, e 1% das casas são de taipas, e 5% de dois pavimentos.</p> <p>Aspectos Urbanísticos do Assentamento Organização Espacial: A sua ocupação deu-se de forma espontânea, pela posse clandestina da terra e divisão não padronizada dos lotes, não respeitando padrões urbanístico mínimos no seu dimensionamento e arruamento. A infra-estrutura urbana interna, constituído-se, portanto, de uma aglomeração de uso predominantemente residencial vivendo em condições de grande precariedade. A ocupação tem 105 ruas.</p> <p>Infra Estrutura e Serviços Existentes Na Área</p> <p>Esgotamento sanitário: Não há rede de esgoto sanitário, maiorias das casas têm fossa. As águas são lançadas diretamente nas vias públicas. Coleta de lixo: O carro do lixo entra dentro assentamento três vezes na semana, terça, quarta e quinta-feira. Drenagem das águas pluviais: Todas as águas pluviais, correr para o meio das ruas, causando alagamentos, que tem como destino um córrego que está localizado por trás da ocupação.</p> <p>Observações Complementares na Visita De Campo A comunidade teve sua origem há muito tempo atrás. Hoje a comunidade é enorme com muitos problemas. O transporte coletivo não passa dentro de algumas ruas do assentamento, eles tem que se deslocar para a rua Apocalipses. Muitas ruas não têm pavimentação, os becos são cheios de lama. Muitas doenças nas crianças, devido ao esgoto no meio das ruas, segundos os moradores no período das chuvas as casas fica todas alagadas. A associação comunitária para desenvolvimento humano e social – ACODEHS do pantanal já enviou vários projetos para o governo do estado e para prefeitura, solicitado urbanização da área. A prefeitura está construindo uma escola fundamental, que está localizada entre as ruas Marcelo Costa e Milton Gonçalves. A comunidade é atendida pelo o posto de saúde Tereza Diana.</p>	

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av. Bernardo Manuel

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

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av. Bernardo Manuel

A-9	Existe via interna de acesso a veículos? (x) sim () não
	Caso exista, suas características gerais são:
	<input type="checkbox"/> leito asfaltado <input type="checkbox"/> leito com paralelepípedo ou bloco <input checked="" type="checkbox"/> leito com pedra tosca <input checked="" type="checkbox"/> leito de terra batida <input type="checkbox"/> não possui pavimentação <input type="checkbox"/> possui sarjeta <input type="checkbox"/> possui guia / meio fio <input type="checkbox"/> outros / especificar:
A-10	Como são as vias internas de pedestre?
	<input type="checkbox"/> com pavimentação <input checked="" type="checkbox"/> com pavimentação precária <input checked="" type="checkbox"/> sem pavimentação <input type="checkbox"/> largura até 1,20m <input checked="" type="checkbox"/> largura acima de 1,20m <input type="checkbox"/> outros / especificar:
A-11	Existem calçadas? (x) sim () não
	Caso existam, Qual o estado delas?
	<input type="checkbox"/> com pavimentação <input checked="" type="checkbox"/> largura até 0,60m <input checked="" type="checkbox"/> com pavimentação precária <input type="checkbox"/> largura acima de 0,60m <input type="checkbox"/> sem pavimentação <i>> Observações complementares sobre calçadas (condições de trânsito) Não tem espaço para construção</i>
A-12	Em geral, qual o número de pavimentos das moradias?
	<input checked="" type="checkbox"/> 01 pavimento <input checked="" type="checkbox"/> 02 pavimentos <input type="checkbox"/> 03 ou mais pavimentos <i>> estimar percentual para cada tipo existente 5% das casas são de dois pavimentos</i>
A-13	Qual a tipologia construtiva da maioria das casas?
	<input checked="" type="checkbox"/> de alvenaria <input checked="" type="checkbox"/> de taipa <input type="checkbox"/> de madeira <input type="checkbox"/> de papelão <input type="checkbox"/> mista <input type="checkbox"/> outros / especificar: <i>> estimar percentual para cada tipo existente 1% das casas são de dois pavimentos</i>
A-14	A maior parte da ocupação encontra-se em:
	<input type="checkbox"/> região de encosta <input type="checkbox"/> região alagável <input type="checkbox"/> mangue <input type="checkbox"/> fundo de vale (talwegue) <input type="checkbox"/> duna <input checked="" type="checkbox"/> outros / especificar: plano/declive <i>> estimar percentual existente</i>
A-15	Foram identificadas áreas de risco? (x) sim () não
	Caso sim, especificar abaixo suas características gerais:
	<input checked="" type="checkbox"/> risco construtivo <input type="checkbox"/> risco de solapamento <input type="checkbox"/> risco de erosão <input checked="" type="checkbox"/> risco de inundação <input type="checkbox"/> risco de deslizamento de encostas <input type="checkbox"/> ocupação em faixas de domínio <input type="checkbox"/> outros / especificar:

PV

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha		DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()		PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av. Bernardo Manuel

A-16	Se a resposta 15 for positiva, indicar as causas de risco:			
	<div> <input type="checkbox"/> ocupação de área inundável <input type="checkbox"/> acúmulo de lixo em encosta </div> <div> <input type="checkbox"/> estrangulamento de canal por aterro <input type="checkbox"/> esgotamento em encosta </div> <div> <input type="checkbox"/> estrangulamento de canal por acúmulo de lixo <input type="checkbox"/> drenagem inadequada em zona de encosta </div> <div> <input type="checkbox"/> aterro lançado (solo solto) <input type="checkbox"/> outros / especificar: </div>			
A-17	Existe córrego dentro do assentamento? (x) sim () não			
	Caso exista, situá-lo dentro da área: rua Artur de Souza			
	> <i>Observações complementares sobre córrego:</i>			
A-18	Existem obras públicas de melhoria dentro do assentamento?			
	<input type="checkbox"/> sim / especifica: uma escola <input type="checkbox"/> não			
A-19	Existe comércio local dentro do assentamento? (x) sim () não			
	Caso exista, assinale que tipos:			
	<div> <input type="checkbox"/> mercearia / mercadinho <input type="checkbox"/> bar/ barracas <input type="checkbox"/> padaria <input type="checkbox"/> armazém </div> <div> <input type="checkbox"/> açougue <input type="checkbox"/> peixaria <input type="checkbox"/> lanchonete <input type="checkbox"/> vestuário </div>			
A-20	Assinalar os itens existentes dentro do assentamento:			
	<div> <input type="checkbox"/> posto de saúde <input type="checkbox"/> centro comercial <input type="checkbox"/> centro cultural </div> <div> <input type="checkbox"/> posto policial <input type="checkbox"/> centro esportivo <input type="checkbox"/> centro comunitário </div> <div> <input type="checkbox"/> área verde <input type="checkbox"/> centro religioso <input type="checkbox"/> sociedade amigos do bairro </div> <div> <input type="checkbox"/> local com potencial para implantação de área verde / especificar: </div> <div> <input type="checkbox"/> outros / especificar: </div>			
	Observações complementares:			
	<p>Com as chuvas fortes que ocorreu neste período de janeiro e fevereiro muitos moradores sofreram perdas materiais.</p> <ul style="list-style-type: none"> Quando as perguntas tiverem mais de uma resposta, sinalizar apenas a de maior frequência e colocar a porcentagem ao lado dos itens; Esta pesquisa não deve medir a eficiência dos serviços, mas a existência dos mesmos; Fazer a vistoria visando à elaboração da proposta, identificando áreas para possíveis relocação, remanejamento ou construção de moradias. 			

PV

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha		DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av.Bernardo Manuel	

[illegible]

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av. Bernardo Manuel

C	CARACTERÍSTICAS DO ENTORNO
	<p><i>Observações Gerais com Fontes das Informações e Percentuais de Ocupação</i></p> <p>ESTUDO DO BAIRRO OU ENTORNO</p> <p>Reconhecimento Geral da Área</p> <p>Localização: Entorno dos bairros José Walter, Maraponga, Mondubim.</p> <p>Infra-estrutura Física do Entorno</p> <p>Existência de coleta de lixo três vezes na semana em todo o bairro, (segunda-feira, quarta-feira e sexta-feira). Esgotamento sanitário: Não existe em todos bairros a rede de drenagem (sanear), somente o conjunto José Walter iniciou a drenagem.</p> <p>Equipamentos Urbanos</p> <p>Quando a comunidade necessitar de atendimentos médicos, todos se dirigem para o frotinha de Messejana ou da Parangaba, mais é insuficiente o atendimento, por conta da demanda da comunidade, sendo necessário ampliar o atendimento. No bairro é bem servido de escolas, tanto do primeiro grau como o de segundo.</p> <p>Áreas Livres de Lazer</p> <p>A comunidade não tem uma área de lazer, os bares são o ponto de encontro ou o campo do palmeiras na lagoa azul..</p> <p>Acesso e Transporte</p> <p>Linhas de ônibus: A comunidade dispõe de uma demanda muito grande devido à avenida Bernardo Manuel, ser corredor que leva os ônibus para o terminal, de Messejana e Parangaba.</p> <p>Comércio e Serviços na área</p> <p>A população aponta a avenida Bernardo Manuel como principal ponto de comércio. O uso misto é verificado de forma significativa. A presença de muitos supermercados.</p>

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av.Bernardo Manuel

C-1	Existe sistema de abastecimento de água? (x) sim () não
	<p>Caso exista, ele é: (x) público () privado</p> <p>Do tipo: (x) rede () chafariz () poço artesiano</p> <p>Caso não exista, a que distância aproximada o local está da rede oficial? _____m (à micro área)</p> <p>Outros tipos de abastecimento: () carro pipa () cisterna () olho d'água</p> <p>> <i>Observações complementares sobre abastecimento d'água</i></p>
C-2	Existe sistema de esgotamento sanitário? (x) sim () não
	<p>Caso exista, de que tipo: (x) rede pública (x) fossa () sumidouro () camburão () outros</p> <p>Caso não exista, a que distância aproximada está o local da rede oficial? _____m</p> <p>> <i>Observações complementares sobre esgotamento sanitário</i></p>
C-3	Existe rede de iluminação pública? (x) sim () não
	<p>Caso não exista, a que distância aproximada o local está da rede oficial? _____m</p> <p>> <i>Observações complementares sobre iluminação pública</i></p>
C-4	As ruas ou vielas do entorno têm:
	<p>(x) leito com pedra tosca (x) leito com asfalto (x) guia / meio fio</p> <p>() leito com paralelepípedo ou bloco (x) leito com terra batida (x) sarjeta</p> <p>() leito com piçarra () sem pavimentação () outros</p>
C-5	Existe coleta pública de lixo? (x) sim () não
	<p>Caso não exista, a que distância aproximada o local está da coleta pública? _____m</p>
C-6	Existe coleta seletiva de lixo? () sim (x) não
	> <i>Observações complementares sobre coleta de lixo</i>
C-7	Existe sinalização de tráfego? (x) sim () não
	(x) horizontal (x) vertical
C-8	Foram identificados pontos de acidentes de trânsito? () sim (x) não
	> <i>Observações complementares sobre sinalização/acidentes</i>
C-9	Existe transporte coletivo? (x) sim () não
	<p>Caso exista, ele é: (x) linha regular oficial () linha clandestina () transporte escolar</p> <p>Do tipo: (x) ônibus (x) van () pau-de-arara</p> <p>() trem () barca/balsa () veículo com tração animal</p> <p>Caso não exista, a que distância aproximada o local está do transporte coletivo? _____m</p> <p>> <i>Observações complementares sobre transporte coletivo</i></p>

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av.Bernardo Manuel

C-10	Se a resposta 09 for positiva, Quais as linhas de ônibus existentes?
	Locais: Planalto Ayrton Senna - conj. Itapery – José Walter.
	Municipais:
	Intermunicipais:
	Interestaduais:
C-11	Existem calçadas? (x) sim () não
	Caso existam, qual o estado delas?
	(x) com pavimentação () largura até 1,00m
	(x) com pavimentação precária (x) largura acima de 1,00m
	() sem pavimentação
	> <i>Observações complementares sobre calçadas (condições de trânsito) Trânsito dificultado por desníveis</i>
C-12	Foi identificada centralidade na região? () sim (x) não
	() polar / especificar localização:
	() linear / especificar localização:
C-13	Foi identificado comércio varejista de âmbito local? (x) sim () não
	Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:
	(x) <u>Comércio eventual</u> (armarinho, banca, bar, jogos eletrônicos, lanchonete, lotérica, doceria, <u>farmácia</u> , cosméticos, plantas, papelaria)
	(x) <u>comércio de alimentação</u> (armazém, mercearia, açougue, padaria, mercadinho, peixaria)
C-14	Foi identificado comércio varejista diversificado? (x) sim () não
	Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:
	() <u>comércio de consumo excepcional</u> (artesanato, folclore, antiguidades, boutique, objetos de arte)
	() <u>comércio de centros intermediárias</u> (vestuário, brinquedos, <i>shopping center</i> , loja de decoração, supermercado)
	(x) <u>comércio de consumo local ou associados a diversões</u> (casas de café, chopperia, boate, restaurante, cantina, <u>churrascaria</u> , <u>pizzaria</u>)
	(x) <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)

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av.Bernardo Manuel

C-15	Foi identificado comércio atacadista? (x) sim () não
	<p>Caso sim, especificar e sublinhar itens localizados:</p> <p>(x) <u>comércio de produtos alimentícios</u> (alimentos para animais, <u>carnes</u>, <u>bebidas</u>, <u>café</u>, <u>cereais</u>, <u>depósito</u>, <u>hortaliças</u>, <u>legumes</u>, <u>verduras</u>, <u>frutas</u>, <u>leite</u>, <u>frios</u>, <u>especiarias</u>)</p> <p>(x) <u>comércio de produtos perigosos</u> (depósito de álcool, carvão, gás, engarrafamento, inseticidas, produtos químicos, <u>tintas e vernizes</u>)</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, <u>ferro velho</u>, <u>sucata</u>, pedras para construção)</p> <p>() <u>comércio de distribuição de materiais de pequeno porte</u> (bijouterias, metal, plástico)</p>
C-16	Foi identificado algum tipo de serviço? (x) sim () não
	<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> (<u>auto-escola</u>, 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, <u>motéis</u>, <u>flats</u>)</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>(x) <u>serviços socioculturais</u> (associações beneficentes, <u>associações comunitárias de vizinhança</u>, associações culturais, associações científicas, organizações de profissionais, sindicatos)</p> <p>() <u>serviços de saúde</u> (<u>hospital</u>, clínicas dentárias e médicas, lab. clínico, posto de medicina preventiva, pronto socorro)</p> <p>(x) <u>serviços de diversão</u> (<u>sinuca</u>, totó, <u>eletrônicos</u>, boliche, cinema, salão de festas, teatros)</p>
C-17	Foi identificado serviço especial? () sim (x) não
	<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>

PLANILHA DE VISTORIA TÉCNICA		CÓD: 01-01-01-01-248	PV
MACRORREGIÃO: 01	REGIÃO ADM.: 01	MUNICÍPIO: Fortaleza – 01	
DISTRITO: Sede - 01		BAIRRO: Planalto Ayrton Senna	
MICRO-ÁREA(COMUNIDADE): Ocupação do Pantanal			

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Josy Oliveira/Laura Rocha	DATA: 11/02/2004
PROP TERRENO: U () M () E () P () M/P () M/E (x) SI ()	PRINCIPAIS VIAS ACESSO: Av. Bernardo Manuel

C-18	Foi identificado algum tipo de instituição? (x) sim () não
	<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>(x) <u>assistência social</u> (asilos, <u>creches</u>, orfanatos, centro de orientação familiar, de integração social)</p> <p>() <u>lazer e cultura</u> (anfiteatro, arena, biblioteca, quadras esportivas, piscinas, ginásio, parque, circo, museus, auditório, hípica)</p> <p>(x) <u>culto</u> (conventos, <u>igreja</u>, <u>locais de culto</u>, mosteiro, templos)</p> <p>(x) <u>saúde</u> (ambulatório, <u>posto de saúde</u>, 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>
C-19	Localizar possíveis áreas de vazios urbanos para intervenções:
	<p>> <i>indicar no mapa</i></p> <p>> <i>potencialidade da área</i></p>