MANUAL DE ORIENTAÇÃO PARA REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTOS DO SOLO PARA FINS URBANOS NO DISTRITO FEDERAL

## MANUAL DE ORIENTAÇÃO PARA REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTOS DO SOLO PARA FINS URBANOS NO DISTRITO FEDERAL

#### SUMÁRIO

- I REQUERIMENTO PARA REGULARIZAÇÃO
- II EMISSÃO DAS DIRETRIZES E CONDICIONANTES URBANÍSTICAS E AMBIENTAIS
- III APRESENTAÇÃO DOS ESTUDOS AMBIENTAIS E DO PROJETO URBANÍSTICO DE REGULARIZAÇÃO
- IV APROVAÇÃO DO PROJETO DE PARCELAMENTO URBANO
- V APRESENTAÇÃO DE CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E PROPOSTA DE GARANTIA
- VI APROVAÇÃO DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, PROPOSTA DE GARANTIA E REGISTRO DO PARCELAMENTO

**ANEXOS** 



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### I – REQUERIMENTO PARA REGULARIZAÇÃO

Para a regularização de parcelamentos do solo para fins urbanos já implantados, deverá ser apresentado requerimento ao GRUPAR, conforme Anexo I, contendo:

- I Nome, endereço e telefones para contato do requerente acompanhado por documento comprobatório do responsável legal pelo parcelamento; empreendedor ou entidade civil legalmente constituída, que represente a maioria dos moradores do assentamento.
- II Título de propriedade do imóvel parcelado;
- III Memorial descritivo da poligonal do parcelamento contendo:
  - a) Limites e as propriedades confrontantes, ainda que o parcelamento se encontre em gleba maior de um único proprietário;
  - b) Coordenadas no sistema de projeção em UTM, no padrão SICAD, dos marcos que definem a poligonal do parcelamento;
  - c) Distâncias topográficas e azimutes dos lados da poligonal do parcelamento;
- IV Objetivos do projeto: Usos do solo existentes e pretendidos, população projetada e densidade populacional prevista.
- V Planta de situação correspondente do parcelamento, em escala não superior a 1:10.000 (hum para dez mil), de acordo com o Sistema Cartográfico do Distrito Federal SICAD contendo:
  - a) nome do parcelamento;
  - b) divisas e confrontações;
  - c) poligonal do perímetro do parcelamento em coordenadas UTM;
  - d) indicação do arruamento contíguo a todo o perímetro.
- VI Requerimento de diretrizes urbanísticas e ambientais para o parcelamento

Na hipótese de já existir processo de regularização do empreendimento formalizado, o GRUPAR dará continuidade à sua análise, a partir do estágio em que se encontra desde que vencidas todas as pendências em relação às fases anteriores.

Uma vez procedida à análise dos documentos constantes do processo de regularização do parcelamento, o GRUPAR, ao constatar que os mesmos encontram-se incompletos, notificará, de imediato, o responsável ou seu representante legal para satisfazer as pendências verificadas.

#### II – EMISSÃO DAS DIRETRIZES E CONDICINANTES URBANÍSTICAS E AMBIENTAIS

O GRUPAR examinará a situação fundiária da área do parcelamento a ser regularizado, assim como a situação do parcelamento com relação à zona no qual se insere, nos termos do Plano Diretor de Ordenamento Territorial do Distrito Federal.

Verificada a viabilidade do empreendimento, o GRUPAR emitirá, em conjunto com a SEDUMA e com o IBRAM, as diretrizes e condicionantes urbanísticas e ambientais para a elaboração do projeto, quando for o caso.



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



O GRUPAR verificará junto às concessionárias de serviços públicos a existência de interferência com suas redes, implantadas ou projetadas, bem como a viabilidade de atendimento à demanda gerada pelo parcelamento, ou a solução a ser adotada para cada serviço.

- a) à Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil NOVACAP;
- b) à Companhia Energética de Brasília CEB;
- c) à Companhia de Saneamento Ambiental de Brasília CAESB
- d) aos demais órgãos e concessionárias de serviços públicos julgados necessários pelo GRUPAR.
- O GRUPAR examinará as condições para a viabilidade ambiental do parcelamento, com o objetivo de proceder à emissão de diretrizes para elaboração de eventuais estudos ambientais.
- O GRUPAR emitirá parecer contendo conjuntamente as diretrizes e condicionantes urbanísticas e ambientais;

Como subsídio para a análise do projeto, o GRUPAR solicitará:

- Levantamento Topográfico Cadastral CAD, em conformidade com o ANEXO II deste Manual
- Planta contendo a superposição do levantamento cadastral CAD (planta geral) com mapa síntese de condicionantes ambientais restritivos, considerando no mínimo: declividade (acima de 30%), unidades de conservação, parques distritais e Áreas de Preservação Permanentes (código florestal e resolução CONAMA nº 303/02), em escala compatível com a sua finalidade.
- ,O interessado deverá requerer junto ao GRUPAR as diretrizes urbanísticas e ambientais para continuidade da análise dos processos de regularização urbanística e ambiental do parcelamento.

Os signatários do IBRAM no GRUPAR, após análise processual e realização de vistoria de campo emitirão as diretrizes ambientais, que poderá conter Termo de Referência para elaboração de estudo ambiental novo ou complementar.

Os representantes da SEDUMA viabilizarão, junto à Subsecretaria de Planejamento Urbano – SUPLAN/SEDUMA, a emissão de diretrizes urbanísticas para a área, em conformidade com a legislação vigente e com os condicionantes ambientais para o sítio, quando for o caso.

Caso sejam necessários estudos ambientais ou urbanísticos complementares, as diretrizes somente serão emitidas após a conclusão dos referidos estudos.

#### III - APRESENTAÇÃO DO PROJETO URBANÍSTICO DE REGULARIZAÇÃO E DOS ESTUDOS AMBIENTAIS

O empreendedor ou a entidade que detenha a representatividade legal do parcelamento de solo irregular deverá apresentar ao GRUPAR o Projeto de Parcelamento Urbano de Regularização conforme orientações apresentadas no ANEXO II deste manual, em conformidade com o parecer de condicionantes urbanísticas e ambientais.

#### IV - APROVAÇÃO DO PROJETO DE PARCELAMENTO URBANO

Quando atendidos os itens I, II e III constantes do Anexo II deste Manual, o GRUPAR emitirá parecer recomendando ou não a aprovação do Projeto de Parcelamento Urbano de Regularização do empreendimento, que será objeto de decreto de aprovação assinado pelo Governador e publicado no Diário Oficial do Distrito Federal;

# AS COL

## **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



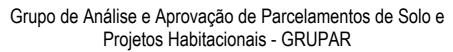
O projeto acima citado deverá ser encaminhado pelo representante legal do parcelamento, conforme cartamodelo a seguir, devendo ser entregue impresso, em 3 (três) vias assinadas, e em meio digital - 2 (duas) vias, para encaminhamento à Diretoria de Informação Urbana – DINFU/SEDUMA e à Gerência de Documentação e Comunicação Social – GEDOC/UAG/SEDUMA para fins de arquivamento. Para a entrega em meio digital, deverá ser seguido o Decreto N ° 26.003 de 1° de Julho de 2005 – DODF de 04 de Julho de 2005 – Aprova o Manual Técnico para organização e nomenclatura de arquivos digitais relativos a projetos urbanísticos elaborados pela Secretaria de Estado de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente – SEDUMA – e pela **iniciativa privada** (grifo nosso).

Também deverão ser entregues as respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica – ART, devidamente registradas no Conselho de Classe dos profissionais responsáveis pela elaboração dos projetos, documentos técnicos e orçamentos apresentados.



Ao Grupar,

## GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL





## REQUERIMENTO PARA APROVAÇÃO DE PROJETO

Na qualidade de responsável legal, na forma do art parcelamento denominado			
, localizado na Região Administrativa viabilidade de aprovação do projeto de parcelament	- o ora encaminh	RA , solicito q ado, composto do	ue seja verificada a Memorial Descritivo
de Regularização de Parcelamento – MDE-RP Parcelamento- URB / , objeto do processo d	-		e Regularização de
Brasília DF,	de	de	
 (Empreendedor ou responsáve	el legal pelo emp	oreendimento)	



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### V - APRESENTAÇÃO DE CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E PROPOSTA DE GARANTIA

O cronograma físico e o orçamento estimado para a execução das obras de infra-estrutura deverá ser apresentado conforme modelo correspondente ao ANEXO II – C deste manual.

Caso o empreendedor opte em registrar o parcelamento antes da execução das obras mencionadas no item anterior, deverá ser encaminhada proposta de garantia para execução das mesmas conforme o mesmo anexo citado acima - ANEXO II – C, deste manual.

Nos casos em que os parcelamentos já possuam obras parciais de infra-estrutura executadas, o empreendedor ou seu representante legal deverá solicitar ao GRUPAR vistoria para emissão de Termo de Verificação das mesmas, certificando a sua implantação, conforme modelo correspondente ao ANEXO II - D.

A solicitação a que se refere o ANEXO II – D deverá ser acompanhada de croquis explicativos, ou projetos, com os percentuais e a representação da infra-estrutura já implantada, com a respectiva ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART.

A solicitação ao GRUPAR para emissão de Termo de Verificação de infra-estrutura já implantada, além do próprio Termo da Vistoria, deverá acompanhar o cronograma das obras de complementação a serem realizadas. A emissão do Termo de Verificação não dispensa a elaboração dos projetos e a execução das obras necessárias para a compatibilização das obras existentes com aquelas a serem executadas.

Caso o interessado não noticie o GRUPAR para a realização da vistoria, no caso de infra-estrutura parcialmente implantada, fica o mesmo obrigado a apresentar cronograma físico-financeiro de execução da totalidade das obras de infra-estrutura do loteamento.

O GRUPAR analisará e aprovará o cronograma físico-financeiro e a proposta de garantia para a sua execução, ouvindo, quando necessário, os órgãos competentes. Caso o cronograma físico-financeiro e a proposta de garantia para a sua execução não sejam aceitos, o GRUPAR notificará o empreendedor para apresentar novos documentos.

A garantia para execução das obras de infra-estrutura poderá ser de qualquer espécie em direito admitida, cujo valor deverá cobrir integralmente o custo dos serviços a serem realizados.

No caso de serem oferecidos, como garantia, lotes do próprio parcelamento, os mesmos serão avaliados com base na pauta de valores venais de terrenos e edificações do Distrito Federal para efeito de lançamento do Imposto Sobre a Propriedade Predial e Territorial Urbana – IPTU, conforme Lei 4.072 de 27 de dezembro de 2007, publicado no DODF de 28 de dezembro de 2007, para o exercício de 2008, e suas subseqüentes atualizações.

O cronograma Físico-Financeiro de execução das obras de infra-estrutura não poderá ter prazo superior a quatro anos para as obras relativas à execução das vias de circulação do loteamento, demarcação dos lotes, quadras e logradouros e para as obras de escoamento das águas pluviais, nos termos do artigo 18, da Lei nº 6.766, de 1979, assim como superar os prazos estipulados na licença ambiental.

O representante legal do parcelamento também deverá encaminhar a relação nominal de cada um dos proprietários dos lotes que serão registrados, identificados por seus respectivos lotes.

# Latitus total

## **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



## VI - APROVAÇÃO DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, PROPOSTA DE GARANTIA E REGISTRO DO PARCELAMENTO.

Com a aprovação do cronograma de obras e da proposta de garantia, o empreendedor ultimará as providências necessárias para a constituição da garantia que deverá ser efetivada mediante instrumento público, na forma da lei, por meio do qual o empreendedor fica obrigado a executar as obras no prazo fixado no cronograma e segundo as etapas de execução.

Após a constituição da garantia mediante instrumento público, o GRUPAR emitirá o Certificado de Regularização Urbanística e Ambiental, tornando o parcelamento e seus respectivos lotes aptos a serem registrados no Cartório de Registro de Imóveis.

## MANUAL DE ORIENTAÇÃO PARA REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTOS DO SOLO PARA FINS URBANOS NO DISTRITO FEDERAL

**ANEXOS** 

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### **ANEXO I**

## REQUERIMENTO PARA REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO

	Ao Grupar,
	Na qualidade de empreendedor (ou responsável legal) pelo parcelamento denominado, localizado na Região Administrativa (da cidade
RA	, solicito que seja verificada a viabilidade de aprovação do projeto ora apresentado.
	Segue, em anexo:
	<ul> <li>I - Nome do empreendedor acompanhado de documentação que comprove ser ele o responsável legal pelo parcelamento, com nome, endereço e telefones para contato.</li> </ul>
	II - Título de propriedade do imóvel parcelado;
	III - Memorial descritivo da poligonal do parcelamento;
	IV - Objetivos do projeto;
	V - Planta de situação;
	Brasília DF, de de

(Empreendedor ou responsável legal pelo empreendimento)

## ACC CASE

#### GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### ANEXO II

## DOCUMENTOS INTEGRANTES DOS PROJETOS DE URBANISMO DESTINADOS A REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTOS

- O Projeto de urbanismo de regularização de parcelamentos urbanos já implantados será composto por quatro documentos básicos, a saber:
- I Levantamento Topográfico Cadastral CAD
- II Memorial Descritivo de Regularização de Parcelamento MDE RP
- III Projeto de Urbanismo de Regularização de Parcelamento URB RP
- IV Cronograma físico-financeiro

#### I – LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO CADASTRAL – CAD

O Levantamento Topográfico Cadastral - CAD deverá ser apresentado em escala compatível com a visualização da implantação existente, todos os elementos físicos constantes na área de interesse, dispensada a sua apresentação em plantas parciais.

No restante, Levantamento topográfico Cadastral deverá atender o disposto nos artigos 24 a 29 do Decreto nº 19.045 de 20.02.1998 – dispõe sobre os procedimentos para a apresentação de Projetos de Urbanismo e dá outras providências.

Sem prejuízo das informações demandadas acima, O Levantamento Topográfico Cadastral – CAD deverá conter as seguintes informações:

- Os marcos geodésicos utilizados e os implantados na área do projeto
- Curvas de nível de 5 em 5 metros;
- Sistema viário existente:
- Limites dos lotes existentes,, além da representação das construções incidentes, total ou parcialmente em áreas de proteção permanente ou com restrições físico-ambientais;
- os acidentes hidrográficos, tais como cursos d'águas, nascentes, lagos, lagoas, represas entre outros:
- acidentes geográficos, tais como bordas de chapadas, talvegues secos ou grotas entre outros:
- Massas vegetais (opcional).

A critério do GRUPAR, poderá ser exigido o levantamento Cadastral – CAD de edificações existentes, assim como das redes de infra-estruturas implantadas

O levantamento Cadastral – CAD poderá ser elaborado por Aerofotogrametria ou imagem de satélite, com a superposição da poligonal e do plano de ocupação pretendido.

## e de la constante de la consta

## **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### II - MEMORIAL DESCRITIVO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO - MDE - RP

O Memorial Descritivo de projeto de urbanismo destinado à regularização de parcelamento urbano já implantado – MDE-RP, além de ter por finalidade justificar o projeto de urbanismo de forma sucinta, com todos os elementos necessários para a adequação do parcelamento ao marco legal, descreverá os parâmetros urbanísticos para o projeto, em conformidade com a legislação afeta, bem como parâmetros específicos de ocupação do solo relativos à concepção urbanística adotada no projeto, tais como tratamento das divisas, galerias de circulação pedestres, entre outros, conforme o caso. Deverá conter as seguintes informações em respectiva ordem:

#### Folha de rosto, conforme ANEXO II-A

- a) Número dos processos de regularização e de licenciamento ambiental, quando for o caso.
- b) Aprovação: campo a ser preenchido pelo GRUPAR destinado ao carimbo de aprovação, por decreto.
- b) Carimbo conforme Anexo II A, com campo de assinatura do responsável técnico do projeto.

#### 1 – Apresentação

- 1.1 Localização, área total, confrontações e croqui de localização: identificação da área e confrontações do projeto em relação à Região Administrativa, Setores Habitacionais ou bairros, parcelamentos e rodovias adjacentes ou próximos, etc
- 1.2 Enumeração dos projetos alterados, anulados, suprimidos, substituídos ou complementados pelo projeto apresentado, especificando os registrados em cartório, discriminando as folhas SICAD modificadas.

obs: projetos complementados são aqueles que encontrarem-se aprovados no entorno imediato do projeto, registrados em cartório ou não e sem alterações de unidades imobiliárias.

1.3 – Composição do Projeto

#### 2 - Quadro de Caminhamento do Perímetro

Descreve o polígono que delimita toda a área do projeto, no qual deverão ser indicadas as coordenadas Universal Transversa de Mercartor – UTM, Norte e Leste de cada vértice da poligonal, as distância topográficas entre os vértices, os azimutes UTM e a área o polígono em metros quadrados e hectares.

#### 3 - Situação Fundiária

Incluir a informação prestada pela TERRACAP acerca da dominialidade da poligonal do projeto, a qual deverá ser compatível com o quadro de caminhamento de perímetro.

# ACCOUNT OF THE PROPERTY OF THE

### **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### 4 - Consultas às concessionárias de Serviços Públicos e demais orgãos

Incluir as informações prestadas pelas concessionárias de serviços públicos quanto à capacidade de atendimento à demanda ou solução alternativa a ser adotada, interferências com redes existentes, acompanhadas pela descrição da infra-estrutura já implantada no parcelamento, bem como de sua adequação de atendimento correspondente.

Caso já haja infra-estrutura implantada, descrever quais e de que forma.

Incluir consultas realizadas aos demais órgão do GDF, quando for o caso.

Em todos os casos , citar o documento que originou a informação, com a respectiva data de emissão e o órgão e setor emitentes.

#### 5 – Atendimento aos condicionantes urbanísticos e ambientais:

#### 5.1 - Urbanísticos

Aspectos e Condicionantes urbanísticos determinantes na adequação do projeto ao marco legal a fim de viabilizar a aprovação, abordando a compatibilidade do projeto com o zoneamento, objetivos e estratégias do PDOT, citando demais legislações específicas e diretrizes quando for o caso.

#### 5.1.1 - Zoneamento em relação ao PDOT - Setor Habitacional - Área de Regularização

<u>Exemplo:</u> O parcelamento objeto do presente projeto situa-se na **Zona Urbana de Uso Controlado II – ZUUC II**, integrando o **Setor Habitacional** xxxxxxx, correspondente à **Área de Regularização de Interesse** Social/Específico – ARIS/ARINE xxxxx .

#### 5.1.2 - Parâmetros de Uso e Ocupação do Solo

Na fixação dos índices urbanísticos das Áreas de Regularização, é considerada a situação fática da ocupação, assim como suas especificidades urbanísticas, ambientais e sociais, devendo ser considerados os seguintes parâmetros:

Tamanho	<u> </u>		US					60S		
	s Residenciais	Coeficiente de aproveitamento básico			Coeficiente de aproveitamento máximo					
Máximo	Mínimo	R ≤ xm²	R > xm²	С		Ind	М	С	М	R
xx	xx	х	х	х	х	х	Х	х	х	x

## HUTTERS WILLTS

### **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### 5.1.3 - Dimensão dos lotes residenciais e Quantitativo de lotes por uso:

Uso do Lote	Quantidade
Resid. Unifamiliar	X
Uso x	X
Uso x	X
Uso x	X
Total	x

O parcelamento é composto por xxx lotes residenciais unifamiliares, com área variando entre xxx m² e xxx m².

#### 5.1.4 - Densidade:

Para o Setor é prevista uma densidade xxxx, cujo valor deverá estar no intervalo entre xx e xx hab/ha.

O parcelamento possui uma área de xxx ha, sendo prevista a regularização de xx lotes destinados au Uso Residencial do tipo Habitação Unifamiliar, gerando uma população estimada em xxx habitantes, ao se aplicar o índice de xx,xx habitantes por unidade residencial, segundo xxxxxxxxxx.

## 5.1.5- Proporcionalidade de Equipamentos públicos Comunitários / Urbanos e Espaços Livres de Uso público:

O projeto conta com áreas destinadas a Equipamentos Públicos Comunitários – EPC, a EPC, e ELUP somando o total de xxx m², que correspondem a xxx % do total da gleba parcelada.

O PDOT estabelece o percentual de xxx% para Equipamentos Públicos Urbanos, Equipamentos Públicos Comunitários e Espaços Livres de Uso Público – ELUP, a ser complementado por meio da reserva de outras áreas no restante do Setor Habitacional, de forma a atender à demanda por esses usos pela população local, conforme estratégia adotada pelo próprio PDOT/2009.

#### 5.1.6 – outros Aspectos urbanísticos julgados supervenientes

#### **5.2 – Ambientais** (citando legislações específicas quando for o caso)

Deverá ser abordado o atendimento do parcelamento aos aspectos e condicionantes ambientais do sítio, bem como a outros condicionantes exigidos por estudos e licenças ambientais emitidas

- **5.2.1** síntese do procedimento relativo ao licenciamento ambiental, quando for o caso;
- **5.2.2** Incidência sobre unidades de conservação, abordando o seu zoneamento e a compatibilidade dos usos pretendidos;
- **5.2.3** Abordar os aspectos ambientais restritivos à ocupação, tais como declividade acentuada (acima de 30 %), existência de APP, áreas suscetíveis a acidentes geológicos.
- **5.2.4** Conclusão acerca da viabilidade ambiental do empreendimento em relação aos aspectos descritos nos itens anteriores e com relação ao mapa síntese de restrições ambientais citados no item II deste manual.
- **5.2.5** Medidas de mitigação e controle ambiental, de natureza preventiva, corretiva ou compensatória, e de recuperação, se for o caso.

## POTTES STOTES

## **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### 6 – Quadro Síntese de Unidades Imobiliárias e de Áreas Públicas, conforme modelo abaixo:

DESTINAÇÃO	LOTES Destinação	ÁREA %	ÁREA ha
1. UNIDADES IMOBILIÁRIAS			
Habitação unifamiliar			
Comércio			
Coletivo			
Área de Uso a Definir – AUD (SE FOR O CASO)			
Área de Parcelamento Condicionado – APC (SE FOR O CASO)			
Equipamentos prlvados - EPR			
(outros usos previstos)			
Subtotal 1			
2. ÁREAS PÚBLICAS *			
Equipamento Público Comunitário – EPC			
Equipamento Público Urbano – EPU			
Espaço Livre de Uso Público (ELUP + praça )	-		
Sistema de Circulação	-		
Subtotal 2			·
TOTAL (subtotal 1 + subtotal 2)			

## 7 – Quadro de Unidades Imobiliárias de Equipamentos Públicos Comunitários e Urbanos, conforme modelo abaixo:

QUADRO DE UNIDADES IMOBILIÁRIAS DE EQUIPAMENTOS							
EQUIPAMENTO (privado, público urbano público comunitário)	TIPO (EPC, EPU ou ENDEREÇO ÁREA (m²) ÓRGÃO** EPR)*						

<sup>\*</sup> Equipamento Público Comunitário – EPC; Equipamento Público Urbano – EPU; Equipamento Privado – EPR

#### 8- Parâmetros de Uso e Ocupação do Solo

- **8.1- Parâmetros urbanísticos básicos** (em conformidade com o Plano Diretor de Ordenamento Territorial do Distrito Federal PDOT, com a Lei de Uso e Ocupação do Solo LUOS, com o Plano Diretor Local, com legislação específica que estabeleça índices para o parcelamento, ou com as diretrizes previamente definidas pelo órgão de planejamento, conforme o caso).
- **8.1.1 -Usos :** definido de acordo com a tabela padrão para classificação de usos e atividades para o Distrito Federal, aprovada pelo Decreto n.º 19.071, de 06 de março de 1998 (CNAE). Especificar que usos poderão ocorrer em que lotes.

<sup>\*\*</sup> Preencher apenas nos casos de Equipamentos Públicos



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### 8.1.1 – Coeficientes de Aproveitamento:

- Taxa mínima de permeabilidade das unidades imobiliárias, esclarecendo em função de que foi estabelecida.
- **8.2— Parâmetros Específicos**(parâmetros de ocupação do solo relativos à concepção urbanística adotada quando for o caso), tais como:
  - 8.2.1 taxa de ocupação
  - 8.2.2 número de pavimentos
  - 8.2.3 -estacionamento e garagem, seguindo as exigências do Código de Edificações do Distrito Federal
  - 8.2.4- tratamento das divisas
  - 8.2.5- afastamentos mínimos obrigatórios, definindo, se for o caso, as possibilidades de ocupação nos afastamentos
  - 8.2.6- castelo d'água
  - 8.2.7- residência do zelador
  - 8.2.8- guarita interna ao lote
  - 8.2.9 tratamento das fachadas
  - 8.2.10 galeria para circulação de pedestres
  - 8.2.11 acessos
  - 8.2.12 altura da edificação, quando definida, deverá ser calculada a partir da cota de soleira, fornecida pela Administração Regional, explicitando o que nela não será computado;
  - 8.2.13 outros julgados pertinentes, incluindo itens necessários à adequação do projeto à realidade local, desde descritos e explicados no MDE-RP.

Os casos omissos ou que gerarem dúvida serão objeto de consulta ao GRUPAR

#### 8.3- Disposições gerais:

Os parâmetros constantes desse Memorial Descritivo são complementados pelo Código de Edificações do Distrito Federal, aprovado pela Lei n.º 2.105, de 08 de outubro de 1998, regulamentada pelo Decreto Distrital n.º 19.915, de 17 de dezembro de 1998

Casos omissos e exceções serão tratados pela Administração Regional onde se insere o parcelamento.

As construções deverão observar o cumprimento do que dispõe o decreto n.º 14.783, de 17 de junho de 1993, que se refere ao tombamento de espécies arbóreas-arbustivas.

Observada a situação fática do parcelamento a ser regularizados, deverá ser adotado no projeto, sempre que possível a Cartilha de Acessibilidade em Projetos Urbanos.

## Portfie vents

## **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### 9 - Equipe Técnica

Relação do nome dos técnicos responsáveis pela elaboração e pelo acompanhamento do projeto, com os respectivos números de registro no CREA.

PROJETO: Projeto Urbanístico Executivo do Est Região Administrativa de Planaltina - MDE-RP 37/00, complementado po Parcelamento URB-RP 37/00	DATA: 05/09		
Nome	Categoria. Profissi	CREA	Rúbrica
xxxxxxx	Arquiteta e Urban	xxx	
xxxxxxx	Arquiteta e Urban	xxx	
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Arquiteto e Urban	<mark>xxx</mark>	

#### 10 - Alterações de Projeto

Deverão ser apresentadas contendo notas de alterações bem como o nome, ou nomes dos responsáveis pelas alterações, com os respectivos números de registro no CREA, as datas e os números dos Atos Legais que as aprovaram, bem como a assinatura do Secretário Executivo do Grupar.

Ver Anexo II - H

ANEXO do MDE-RP – Quadro Demonstrativo de Unidades Imobiliárias, conforme modelo correspondente ao anexo II-B.

Deverá ser apresentado como anexo do MDE-RP, contendo a numeração de páginas própria, independente do MDE-RP, observado o seguinte:

- a) os totais de páginas do MDE-RP e do Anexo II -B deverão ser registrados tanto na Apresentação quanto no campo específico de número de folhas do Anexo II -B;
- b) no Anexo II B Quadro Demonstrativo de Unidades Imobiliárias, deverá ser preenchido o nome da via que dá acesso aos lotes nele contidos, conforme esquema de referência apresentado em seu canto superior direito, de acordo com o modelo próprio;



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



- c) as unidades imobiliárias destinadas a Equipamentos Públicos Comunitários, a Equipamentos Públicos Urbanos e a Equipamentos Privados, bem como Áreas com Uso a Definir e área de Parcelamento Futuro Condicionado, deverão, no campo "uso" do Quadro Demonstrativo de Unidades Imobiliárias, ser identificadas com as siglas EPC, EPU, EPR, AUD e APFC respectivamente.
- d) os campos numéricos deverão ser apresentados com duas casas decimais.
- e) O modelo de Quadro Demonstrativo de Unidades Imobiliárias a ser adotado é o constante no Anexo do Decreto nº 19.045 de 20.02.1998 dispõe sobre os procedimentos para a apresentação de Projetos de Urbanismo e dá outras providências.

#### 3 - PROJETO DE URBANISMO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO - URB-RP

O projeto de urbanismo de regularização de parcelamento – URB-RP será composto dos seguintes documentos:

**Planta Geral de Parcelamento**, na escala mínima de 1:2.500,cujo modelo de carimbo encontra-se no anexo II-E, a qual conterá:

- a) malha SICAD correspondente à escala 1:1000;
- b) indicação do Kr adotado no projeto;
- c) representação gráfica do perímetro (poligonal) do parcelamento; com as distâncias topográficas entre os vértices, os azimutes dos lados e as coordenadas dos vértices;
- d) representação de divisas entre Regiões Administrativas, Setores e Bairros diferentes, quando for o caso;
- e) projetos de parcelamento registrados em cartório, além daqueles demandados pelo Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos do Solo e Projetos Habitacionais GRUPAR, no mosaico de malha SICAD correspondente à escala de 1:1000 no qual o projeto se localiza;
- f) a localização dos marcos geodésicos e referências de níveis, assim como a indicação dos vértices de adensamento do apoio na área do projeto e adjacências;
- g) o sistema viário da área lindeira ao parcelamento, com a sua nomenclatura, inclusive rodovias adjacentes ou próximas e as interseções viárias propostas com o sistema viário existente;
- h) indicação de faixas de domínio de rodovias distritais ou federais interferentes com o projeto;
- i) indicação de faixas <u>non aedificandi</u> de 15 (quinze) metros de cada lado ao longo das faixas de domínio público das rodovias, ferrovias e dutos interferentes com o projeto;
- j) os acidentes hidrográficos, tais como cursos d'águas, nascentes, lagos, lagoas, represas entre outros, obedecendo-se as convenções adotadas na planta SICAD;
- k) os acidentes geográficos, tais como bordas de chapadas, talvegues secos ou grotas entre outros obedecendo-se as convenções adotadas na planta SICAD;
- I) áreas com declividade superior a 30 %



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



- m) indicação das faixas de preservação permanentes em conformidade com a Lei n.º 4.771, de 15 de setembro de 1965 Código Florestal Brasileiro, e Resolução CONAMA 303/2002;
- n) faixas non aedificandi de proteção de linhas naturais de escoamento superficial de águas pluviais;
- o) o sistema viário interno com sua respectiva nomenclatura, caixas de vias, raios de giro das vias propostas e as coordenadas UTM dos pontos de interseção dos eixos das vias, assim como a distância topográfica entre eles;
- p) todo o parcelamento criado com as subdivisões dos lotes, respectivas dimensões e numerações, definindo assim as unidades imobiliárias;
- q) não representar a área de cada lote no desenho, apenas quando for o caso de EPC e EPU;
- r) indicação das áreas destinadas a espaços livres de uso público (praças, área verde, parques);
- s) a indicação das siglas de EPC, EPU e EPR nas unidades imobiliárias destinadas a Equipamentos Públicos Comunitários, Equipamentos Públicos Urbanos e Equipamentos Privados, respectivamente;
- t) indicação de áreas destinadas a parcelamento futuro, de áreas com uso a definir ou de áreas de parcelamento condicionado, quando for o caso, e;
- u) indicação de quaisquer elementos que tenham interferência no projeto e de outros elementos demandados pelo Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos do Solo e Projetos Habitacionais GRUPAR., como coordenadas UTM dos cantos dos conjuntos, praças, equipamentos comunitários e urbanos, áreas públicas, áreas verdes (de forma a possibilitar os cálculos destas áreas e locação em campo) e definição do mobiliário urbano: banca de jornal, ponto de táxi, abrigo de ônibus, banheiro público, lavanderia pública, banca de flores, subestação da CEB, Administração da quadra, etc.

As informações acima solicitadas poderão ser divididas em mais de uma prancha para facilitar a visualização e compreensão do projeto.

A critério do GRUPAR poderá ser adotada apresentação das pranchas no padrão SICAD, com planta geral (em escala livre ) e parciais em escala de 1:1000.

O critério de siglas e de endereçamento no desenho do projeto deverá obedecer ao disposto no ANEXO II-F

O desenho do projeto deverá obedecer a padronização da tabela constante no ANEXO II-G

#### Plantas de Detalhamento – DET de áreas alteradas

Essa planta deverá conter, caso necessário, as áreas alteradas pelo projeto em relação ao Levantamento Cadastral – CAD, em especial, as unidades imobiliárias criadas, espaços livres de uso público propostos, modificações de traçado viário e ligações entre o sistema viário do parcelamento regularizado com rodovias ou sistema viário adjacente, em escala compatível com a sua finalidade.



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### Planta de Detalhamento - DET de usos

Essa planta deverá conter a destinação dos lotes do projeto, compatível com os usos do quadro demonstrativo de unidades imobiliárias do memorial descritivo de regularização de parcelamento – MDE-RP.

## IV – CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E PROPOSTA DE GARANTIA À EXECUÇÃO DAS OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA

O cronograma físico-financeiro corresponde às obras de infra-estrutura urbana a serem implantadas, com custo e prazo estimado, cujo o valor será avaliado pelo GRUPAR.

O Cronograma físico-financeiro deverá ser apresentado conforme modelo correspondente ao **ANEXO II-C**, contendo todas as informações das etapas e serem efetuadas com tempo estimado, cujo prazo estabelecidos, conforme descrição a seguir:

- a) serviços iniciais;
- b) demarcação de lotes;
- c) rede de distribuição de água potável;
- d) sistema de esgotamento sanitário;
- e) rede elétrica interna;
- f) sistema de drenagem pluvial;
- g) pavimentação;
- h) serviços finais;

O cronograma Físico-Financeiro de execução das obras de infra-estrutura não poderá ter prazo superior a quatro anos para as obras relativas à execução das vias de circulação do loteamento, demarcação dos lotes, quadras e logradouros e para as obras de escoamento das águas pluviais, nos termos do artigo 18, da Lei nº 6.766, de 1979.

Caso o parcelamento em processo de regularização já possua obras parciais de infra-estrutura executadas, o empreendedor ou seu representante legal deverá solicitar ao GRUPAR, vistoria para emissão de Termo de Verificação das mesmas, certificando a sua execução, conforme modelo correspondente ao **ANEXO IV - B**.

A solicitação ao GRUPAR para a emissão de Termo de Verificação da infra-estrutura já implantada deverá acompanhar o cronograma das obras a serem realizadas.

A execução das obras complementares poderá ser realizada por etapas, sendo que, neste caso, o cronograma conterá, além da definição do prazo total da execução de todo o projeto, os prazos correspondentes a cada etapa, com as respectivas obras.

O representante legal do parcelamento também deverá encaminhar a relação nominal de cada um dos proprietários dos lotes que serão registrados, identificados por seus respectivos lotes.



FOLHA: XX/XX

DATA: XX/MÊS

PROJETO:

(AUTOR)

PROCESSO DE REGULARIZAÇÃO:

## GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



#### **ANEXO II-A**

PROCESSO AMBIENTAL:						
DECRETO DE APROVAÇÃO №	DEC	)E	DE			
PUBLICADO NO DODF Nº	DE DE	DE	<u>:</u>			
	=		·			
	DALII O SEDE IO					
Grupo de Análise e Aprovação de F	PAULO SEREJO Parcelamentos de Solo Secretário Executivo		nais - GRUPAR			
	Occident Excoditive	,				
		R.T.: (nome)	(rubrica)			
(nome empresa/ órgão οι	ı autor projet					
MEMORIAL DESCRITIVO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO						
MDE-RP – xx/xxxx		ão Administrativa ) – DME DO PARCELAME				

APROVO:

GRUPAR

APROVO:

GRUPAR - Repr.

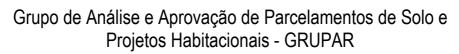
SEDUMA

DE ACORDO:

Sec. Exec. GRUPAR

# TAX VAN

## GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL





## **ANEXO I**

## **QUADRO DEMONSTRATIVO DE UNIDADES IMOBILIÁRIAS**



Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais – GRUPAR



### **ANEXO II-B**

## QUADRO DEMONSTRATIVO DAS UNIDADES IMOBILIÁRIAS

LOCALIZAÇÃO: Região Administrativa de Sobradinho – RA V

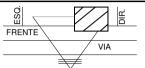
Residencial Lagoa Bonita

Quadra 1

REFERÊNCIAS: URB 041/2007

Planta N.º: SICAD 105-IV-6-A/105-IV-6-C

Data: ABR/2008



ENDER	REÇO	Superfície		DI	MENSÕES (	m)			CONI	FRONTAÇÕ	ES		
Conjunto	Lote	(m²)	Frente	Fundo	Latera	ıl	Chanfro	Frente	Fundo	Lateral		Chanfro	USO
Conjunto	Lote		Tiente	1 dildo	Direita	Esquerda	Chamilo	Trente	1 dildo	Direita	Esquerda	Chamio	
	01	995,50	22,00	25,00	37,00	40,00	4,24	VP	LT. 17	VP	LT. 02	VP	RU
	02	1.000,00	25,00	25,00	40,00	40,00	-	VP	LT. 17	VP	LT. 03	-	RU
	03	1.000,00	25,00	25,00	40,00	40,00	-	VP	LT. 05	VP	LT. 04	-	RU
	04	995,50	22,00	25,00	40,00	37,00	4,24	VP	LT. 05	VP	VP	VP	RU
	05	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 17	LT. 4	LT. 06	-	RU
	06	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 16	LT. 5	LT. 07	-	RU
	07	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 15	LT. 6	LT. 08	-	RU
	80	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 14	LT. 7	LT. 09	-	RU
	09	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 13	LT. 8	LT. 10	-	RU
4	10	1.970,00	33,50	42,30	50,00	47,60	4,24	VP	LT. 11	LT. 9	VP	VP	RU
	11	1.212,25	23,19	22,30	46,57	50,00	4,24	VP	LT. 10	VP	LT. 12	VP	RU
	12	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 10	LT. 11	LT. 13	-	RU
	13	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 09	LT. 12	LT. 14	-	RU
	14	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 08	LT. 13	LT. 15	-	RU
	15	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 07	LT. 14	LT. 16	-	RU
	16	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 06	LT. 15	LT. 17	-	RU
	17	1.000,00	20,00	20,00	50,00	50,00	-	VP	LT. 05	LT. 16	LTs. 1 e 2	-	RU
TOTAIS	17	18.173,25	L FOEND 4	EPC - EGENDA E OBSERVAÇÕES: AP - /		EPC – Equi	p. Públ. Co	munitário	VP - Via Pú		LT - Lote		
		•	LEGENDA	A E OBSERV	AÇUES:	AP - Área Pública EPU – Equip. Públ. Urban					<b>RU</b> - Residencial Unifamiliar <b>AE</b> - Área Especial		



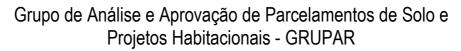
Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais – GRUPAR



## **ANEXO II-B**

# Latitus total

## GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL





#### **ANEXO II - D**

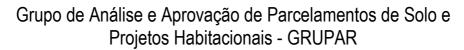
## FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE VISTORIA DAS OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA EXISTENTES

Ao Grupar,

Na qualidade de empreend denominado	dedor (ou	responsável le	egal) pelo	parcelamento
, localizado na Região A seja realizada vistoria das obras de ajustamentos em decorrência das empreendimento, de forma a consaquelas a serem executadas, o apresentado.	infra-estru s exigênc tatar a co	itura já implantac ias para melho impatibilidade da	das, verifica ria dos se as obras e	indo possíveis erviços desse xistentes com
Seguem anexos croquis ex representação da infra-estrutura ja RESPONSABILIDADE TÉCNICA –	implanta			
Brasília	DF,	de	de	
 (Empreendedor ou	responsáv	 vel legal pelo emi	oreendimer	 nto)

## Tables soft

## **GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**





#### **ANEXO II - F**

## PADRONIZAÇÃO DE SIGLAS E DE ENDEREÇAMENTO PARA PROJETOS DE URBANISMO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO

Significado				
Área Especial				
Área com uso a definir				
Área Verde				
obs: apenas para avenidas				
Bloco				
Rodovia DNER (BR-060, etc)				
Caixa de Alta Voltagem				
Centro Comercial				
Conjunto				
Comércio Local				
Rodovia DER (DF-085, etc)				
Lote				
Livros Revistas e Similares				
Lotes para edificações de uso misto				
Módulo				
Posto de Lavagem e Lubrificação				
Quadra				
Residencial				
Setor Habitacional				
Via pública				

Obs: nos casos omissos a esta tabela adotar o nome por extenso com a primeira letra maiúscula e as outras minúsculas



## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais - GRUPAR



## ANEXO II - G PADRONIZAÇÃO DE DESENHO DE PROJETOS DE URBANISMO

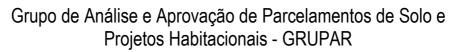
NÍVEIS E CÓDIGOS DE USO								
LAYER	COR	FORMA	FONTE	ESPESSURA	DIFINIÇÃO			
Parcelamento_eixos	1	Dashdotx2		0.1	Linha de eixo de via.			
Parcelamento_vias	2	Continuous		0.2	Linha que delimita a via.			
Parcelameto_conjuntos	3	Continuous		0.3	Linha que contorna todo o conjunto.			
Parcelamento_lotes	1	Continuous		0.1	Linha que contorna cada lote.			
Parcelamento_estacionamen tos	1	Continuous		0.1	Linha que divide as vagas.			
Parcelamento_poligonal	5	Dashdotx2		0.5	Linha que delimita a área da poligonal.			
Vias_ cota_ caixa	2	2.00	1.3	0.2	Cota da largura da via.			
Vias_ distância	2	2.00	1.3	0.2	Cota do comprimento da via.			
Vias_ coordenadas	2	8242.5240 1652.2450	1.6	0.2	Linha com texto da coordenada y acima da linha e coordenada x abaixo da linha			
Vias_elementos_curva	2	N= 280.2325 E= 1652.2450 R= 6.000 AC=90° 01'02'' D=10.000	1.3	0.2	Especifica todos os elementos de uma linha de via curva.			
Vias_azimute	2	Az= 90º01'0"	1.3	0.2	Azimute da via.			
Vias_azimute_distância	2	500.00	1.3	0.2	Especifica o azimute e a distância da via.			
Lotes_área	2	290.00m2	1.3	0.2	Especifica a área do lote.			
Lotes_comprimento	2	15.00	1.3	0.2	Especifica o comprimento do lote.			
Lote_azimute_distância	2	10.00	1.3	0.2	Especifica o azimute e a distância do lote.			
Lote_azimute	2	Az= 90º01'0"	1.3	0.2	Azimute do lote.			
Lotes_coordenadas	2	8242.5240 1652.2450	1.3	0.2	Linha de chamada com texto da coordenada y acima da linha e coordenada x abaixo da linha			
Poligonal_distância	2	2.00	1.3	0.2	Cote de comprimento da poligonal.			
Poligonal_coordenadas	2	8242.5240 1652.2450	1.3	0.2	Linha de chamada com texto da coordenada y acima da linha e coordenada x abaixo da linha			
Endereçamento_lotes	2	2	1.3	0.2	Define o número do lote.			
Endereçamento_conjuntos	3	Cj 3	2.5	0.3	Define o nome do conjunto.			
Endereçamento_quadras	4	Q 2	3.5	0.4	Define o nome da quadra.			
Endereçamento_ruas	3	Rua 2	2.5	0.3	Define o nome da rua.			
URB	7	variável	variável	variável	Todos os dados dos carimbos e molduras da pranchas.			
56-IV-6-A*	7			0.1	Malha do SICAD			
Restrições_ambientais	3	Continuous	2.5	0.3	Linha que delimita a área com restrição ambiental.			

OBS: Para o azimute e distância da poligonal, colocar no layer Lote\_azimute\_distância.

A quadrícula do SICAD fica num layer separado da prancha com o nome do endereço do SICAD.

<sup>\*</sup> Esta entidade será identificada de acordo com a localização do projeto a ser feito(endereço da folha do SICAD)







## ANEXO II - H FOLHA DE ALTERAÇÃO DE PROJETO

	MEMORIAL DES		3	
		REGIÃO ADMINIST	RATIVA DE SÃO	O SEBASTIÃO - RA XIV
MDE-I	RP - 067/07		ABITACIONAL LAGE DA AL	JARDIM BOTÂNICO VORADA I
FOLHA:	PROJETO:	APROVO:	APROVO:	DE ACORDO:





## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais – GRUPAR



## ANEXO II - C

	NOME DO PARCELAMENTO		CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA A EXECUTAR									
		Local:										
	Processo Ambiental:	Data:										
	Licenciamento	Responsa	ável:									
		Orçamento Estimativo				CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DE OBRAS						
Item	Discriminação	Unidade	Quant.	Preço unit. (mat+mo)	Preço Total	T1	T2	Т3	T4		Tn	
1	SERVIÇOS INICIAIS											
1.1	Projetos Executivos	orç.			0,00							
1.2	Serviços iniciais (mobilização, limpeza de terreno, sondagens, canteiro de obras, registros, etc.)	orç.			0,00							
				Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	DEMARCAÇÃO DE LOTES											
2.1	Demarcação de lotes	un.			0,00							
	~ , , ,			Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL											
3.1	Rede de distribuição (Tubulação PEAD - indicar diâmetro)	m			0,00							
3.2	Número de ligações	un.			0,00							
3.3	Número de poços / cisternas / reservatório elevado 50m³	un.			0,00							
3.4	Número de elevatórias ou boosters genérico	un.			0,00							
	,			Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO											
4.1	Sistema de esgotamento sanitário	_										
4.1.1	Extensão da rede (indicar diâmetros)	m			0,00							
4.1.2	Número de ligações	un.			0,00							
	Número de elevatórias padrão	un.			0,00							
4.1.4	Número de ETE's	un.			0,00							
4.2	Fossas sépticas											
4.2.1	Fossas com valas de infiltração ou	un.			0,00							
4.2.2	Fossas fossas com sumidouros	un.			0,00							
				Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	REDE ELÉTRICA INTERNA											
5.1	Número de ligações	un.			0,00							
				Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL											
6.1	Rede Coletora Interna ao Parcelamento											
6.1.1	Tubos de concreto (indicar diâmetros) ou canaletas de superfície (fornecimento e assentamento) - 60cm CA-2	m			0,00							
6.1.2	Bocas de lobo simples ou duplas (indicar)	un.			0,00							
	Galerias e poços de visita (indicar número de PV)	m			0,00							
6.1.4	Bacia de Retenção (indicar área total)	orç.			0,00							
6.1.5	Caixa Coletora	m			0,00							





## Grupo de Análise e Aprovação de Parcelamentos de Solo e Projetos Habitacionais – GRUPAR



## ANEXO II - C

NOME DO PARCELAMENTO		CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA A EXECUTAR									
	NOME DO PARCELAMENTO	Local:									
	Processo Ambiental :	Data:									
	Licenciamento	Responsá	ivel:								
		Orçamento Estimativo				CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DE OBRAS					
Item	Discriminação	Unidade	Quant.	Preço unit. (mat+mo)	Preço Total	T1	T2	Т3	T4		Tn
6.2	Lançamento Final										
6.2.1	Tubulação/Galeria (1m)	m			0,00						
6.2.2	Galerias e poços de visita (1m - indicar número de PV)	m									
6.2.3	Dissipadores para redes de diâmetro de 0,80m	un.			0,00						
6.2.4	Bacia de Retenção (indicar área total)	orç.			0,00						
				Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	PAVIMENTAÇÃO										
7.1	Abertura de caixa até 25 cm, inclui limpeza, escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito (tráfego leve)	m²			0,00						1
7.2	Abertura de caixa até 15cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito, para pavimentação em bloco inter-travado	m²									1
7.3	Fornecimento e assentamento de guias tipo 01/67 NOVACAP, inclusive encostamento de concreto FCK= 18 Mpa e rejuntamento	m			0,00						1
7.4	Construção de sarjeta ou sarjetão de concreto FCK= 18,10 a 20,60 Mpa	m³			0,00						1
7.5	Pavimentação em blocos inter-travado de concreto pré-moldado, 8cm	m²			0,00						
7.6	Base de brita graduada simples	m <sup>3</sup>			0,00						
7.7	Base de macadame betuminoso	m <sup>3</sup>			0,00						
7.8	Imprimação betuminosa ligante	m²			0,00						
7.9	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²			0,00						
7.10	Revestimento de concreto betuminoso pré-misturado a quente (com transporte) inclusive espalhamento e compactação	m³			0,00						1
7.11	Passeio de concreto (5,0 cm) Fck= 15,0 Mpa a Fck= 18 Mpa, inclusive preparo de caixa e lastro de brita	m³			0,00						1
				Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	SERVIÇOS FINAIS										
8.1	Finalização da obra	m <sup>3</sup>			0,00						
				Total do item	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL GERAL				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## **ANEXO II - E**

## MODELO DE CARIMBO PARA PROJETO DE URBANISMO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO - URB-RP

(Nome da e	mpresa/autor	do projeto)	( <b>Mo</b> rne reaponaáva CREA 71294∕D M			
PROJETO	DE URBANIS	MO DE REGUL	ARIZAÇAO DE P	ARCELAMENT		
URB-RF	O-xxx/x>	(SET	ÃO ADMINISTRATIVA) FOR HABITACIONAL) EMPREENDIMENTO)			
PLANTA GERAL FOLHA: XX/XX ESCALA: 1:)			DATA: XX/XXXX	Ver MDE-RP XXX/XX		
PROJETO: CÁLCULO: APROVO		APROVO: GRUPAR	APROVO: GRUPAR REPR. SEDUNA	DE ACORDO;		
				SEC. EXEC. GR		
			ARTICULAÇÃO	DAS FOLHAS		
GRUPAR GRUPO DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PARCELAMENTOS DO SOLO E PROJETOS HABITACIONAIS			,54 M 58 ,55 M	ASSIMAN ASSIMA		
	NTRAL - 45		2 12			
MERIDIANO CE			1.60			
MERIDIANO CE DECL. MAG.	1991		3.27	E-M		
DECL. MAG.	1991 JAL 5,16'W		43k 1kg	169		