



QUADRO DE VÃOS NAS ALVENARIAS

TIPO	A			B			C		
	PAI	BO	ZIO	PAI	BO	ZIO	PAI	BO	ZIO
J1	100	100	110	100	100	110	100	100	110
J2	100	100	110	100	100	110	100	100	110
J3	80	80	90	80	80	90	80	80	90
J4	80	80	90	80	80	90	80	80	90

PM - PORTA EM MADEIRA
J - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR BRANCO

LEGENDA - FAIXA 1

PROJETO
 Unidade habitacional com sala / 1 dormitório para casal e 1 dormitório para duas pessoas / cozinha / área de serviço / banheiro.

Dormitório casal
 Quantidade mínima de móveis: 1 cama (1,40m x 1,90m), um criado-mudo (0,50m x 0,50m) e um guarda-roupa (1,80m x 0,50m). Circulação mínima entre mobiliários e/ou paredes de 0,50m.

Dormitório duas pessoas
 Quantidade mínima de móveis: 2 camas (0,80m x 1,90m), um criado-mudo (0,50m x 0,50m) e um guarda-roupa (1,50m x 0,50m). Circulação mínima entre as camas de 0,50m. Distança entre cabeceiras mínima de 0,50m.

Cozinha
 Largura mínima da cozinha: 1,80m. Quantidade mínima: pia (1,20m x 0,50m), fogão (0,55m x 0,60m) e geladeira (0,70m x 0,70m). Previsto para armário sob a pia e gabinete.

Sala de estar / refeições
 Largura mínima sala de estar/refeições: 2,40m. Quantidade mínima de móveis: sofas com número de assentos igual ao número de pessoas, mesa para 4 pessoas e Estéreo/Árbitro TV.

Banheiro
 Largura mínima do banheiro: 1,50m. Quantidade mínima: 1 banheiro sem coluna, 1 vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, 1 box com porta para chuveiro (0,80m x 0,95m) com previsão para instalação de barras de apoio e de banco embutido, sanitário mínimo 15cm. Assoplar 5 l/min para transferência ao vaso sanitário e ao box. Quantidade mínima: 1 tanque (0,50m x 0,50m) e 1 máquina (0,60m x 0,60m).

Área de Serviço
 Espaço livre de obstáculos em frente às portas de no mínimo 1,20m. Deve ser possível mover, em todos os sentidos, o módulo de manobra sem deslocamento para rotação de 180º definido pela NBR 9050 (1,20m x 1,50m), livre de obstáculos.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Cobertura
 Sobre laje em telha cerâmica, com estrutura de madeira.

Revestimento interno
 Massa única, gesso (exceto banheiros, cozinhas ou áreas de serviço) ou concreto regularizado para pintura.

Revestimento externo
 Massa única ou concreto regularizado para pintura.

Revest. área externa
 Acabado com altura de 1,20m em todas as paredes do banheiro, cozinha e área de serviço.

Revest. área comum
 Massa única, gesso ou concreto regularizado para pintura.

Portas e Fanelagens
 Portas internas em madeira. Batente em madeira que possibilite a inversão do sentido de abertura das portas. Vão livre de 0,80m x 2,10m em todas as portas. Magneteta de abertura a 1,00m do piso.

Janelas
 Completas, de alumínio. Vão de 1,50m nos quartos e 2,00m na sala, sendo admissível variação de até 5%.

Pisos
 Cerâmica em toda a unidade, com rodapé e diâmetro mínimo de 15cm.

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELEFÔNICAS

Número de pontos de tomada elétrica
 2 na sala, 4 na cozinha, 2 áreas de serviço, 2 em cada dormitório, 1 tomada no banheiro e mais uma tomada para chuveiro elétrico.

Número de pontos de iluminação
 1 ponto de iluminação, 1 de campainha, 1 ponto de antena e 1 ponto de rede.

Prever circuitos independentes para chuveiro, dimensionados para a potência usual do mercado local, tomadas e iluminação.

Instalar sistema de portão eletrônico.

Tomada baixa a 0,40m do piso acabado, interruptores, interruptores, campainha e outros a 1,00m do piso acabado.

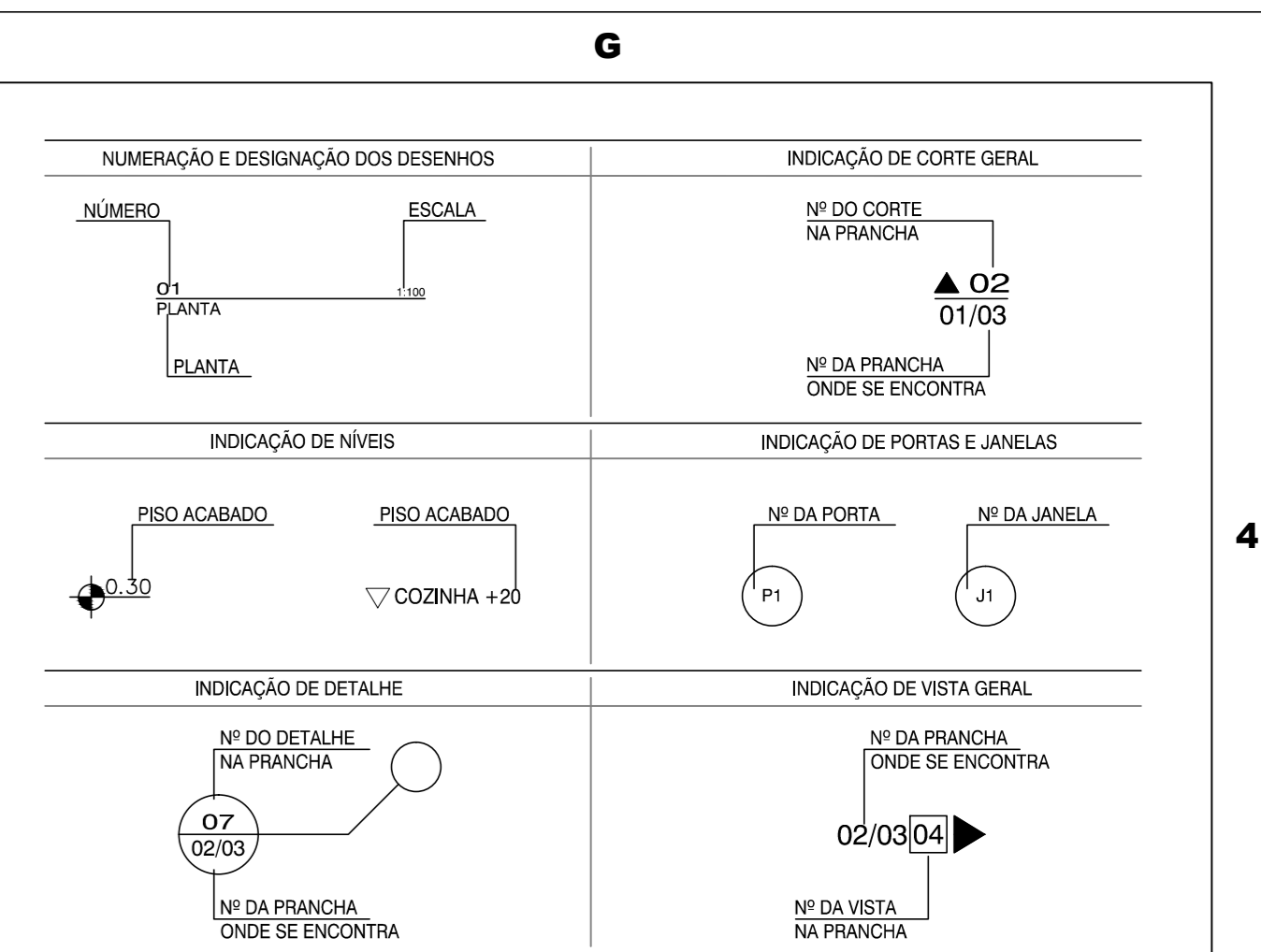
RESERVATÓRIO
 Caixa d'água de 500 litros ou de maior capacidade quando exigido pelo concessionário local.

Máquina de lavar
 Prever solução para máquina de lavar roupas, ponto elétrico, hidráulica e de esgoto.

Infraestrutura definitiva.
 Sistema de abastecimento de água.
 Solução de esgoto sanitário.
 Energia elétrica e iluminação pública.

QUADRO DE ÁREAS

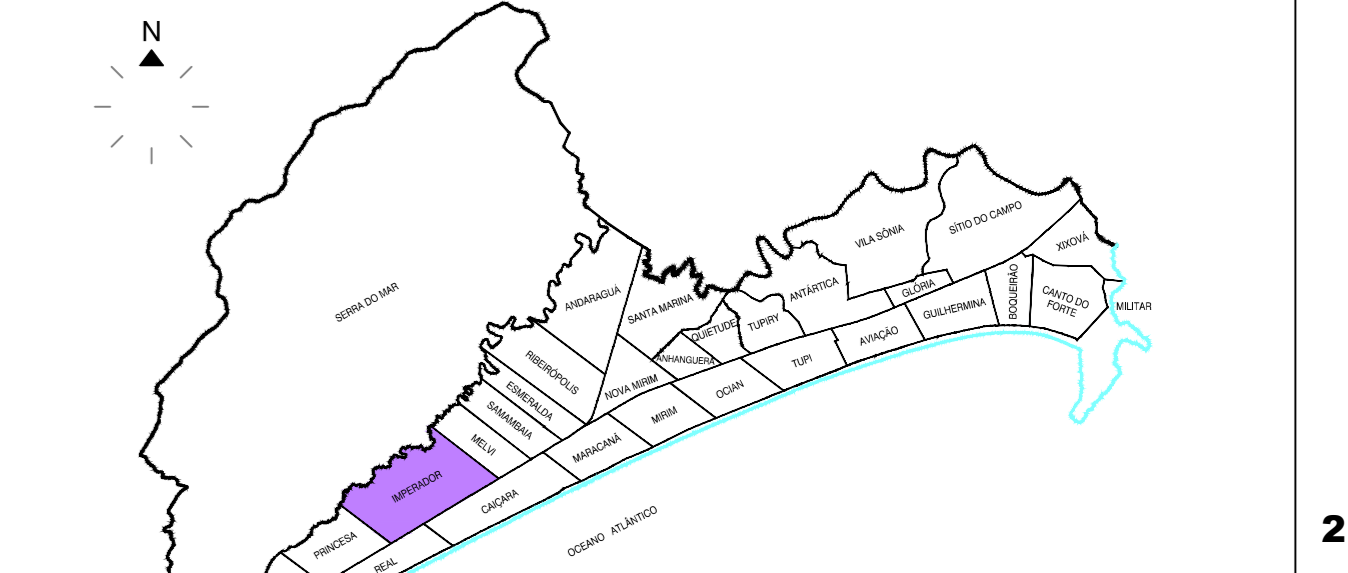
TIPO	Nº DE UNIDADES	TERRENO	TESTADA	PAV. TERREJO	PAV. SUPERIOR	ÁREA CONSTRUIDA
SOBRADOS	64	-	-	23,92m² (044)	27,07m² (044)	50,99m² (044)
SOBRADOS	02	-	-	42,00m² (042)	-	42,00m² (042)
SOBRADOS	02	-	-	56,00m² (042)	56,00m² (042)	56,00m² (042)
SOBRADOS	01	-	-	42,00m² (041)	56,00m² (041)	56,00m² (041)
TOTAL	-	4.480,00m²	207,81m²	1.656,88m²	1.900,48m²	3.557,36m²



INDICAÇÃO DE DETALHE

INDICAÇÃO DE VISTA GERAL

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELEFÔNICAS



Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	DESENHO DE REFERÊNCIA	NÚMERO	NOTAS
1							01. Dimensões em centímetros, exceto onde indicado. 02. As cotas prevalecem sobre o desenho. 03. As cotas de piso referem-se ao piso acabado e devem ser considerados os devidos caimentos e inclinações mínimas de acordo com o projeto de drenagem e escoamento superficial das águas.

PROJETOS ESPECIAIS

PROJETO	PROFESSOR	DATA
ARQUITETURA	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. SUP.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. TERREJO	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. INF.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. SUP.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. TERREJO	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. INF.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. SUP.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. TERREJO	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. INF.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. SUP.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. TERREJO	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. INF.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. SUP.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. TERREJO	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. INF.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013
PAV. SUP.	ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR	10/04/2013

PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

HABITAÇÃO 'FAIXA 1' - JARDIM IMPERADOR

SOBRADOS - TIPO 'A', 'B', 'C' (PLANTAS - CORTES - ELEVÇÕES - DETALHE)

QUADRA '158 - PARTE' - JARDIM IMPERADOR BAIRRO IMPERADOR - PRAIA GRANDE - SP

ESCALA: 1:100 DATA: SETEMBRO / 2013 PROJETO: ANDRÉ DUARTE DE OLIVEIRA DA SILVA JUNIOR

2/8