

SETORIZAÇÃO

ESPAÇO DE CULTO

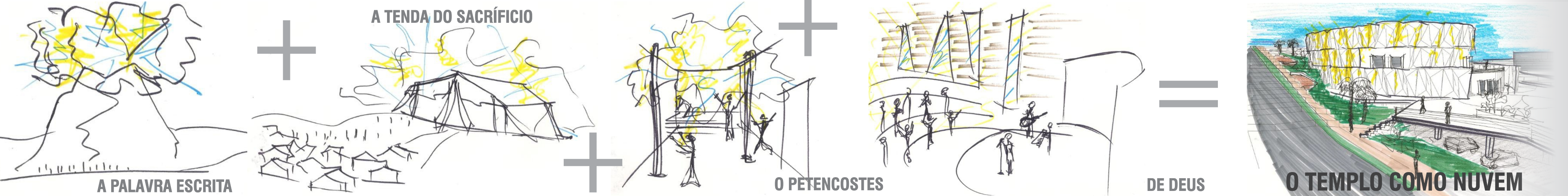
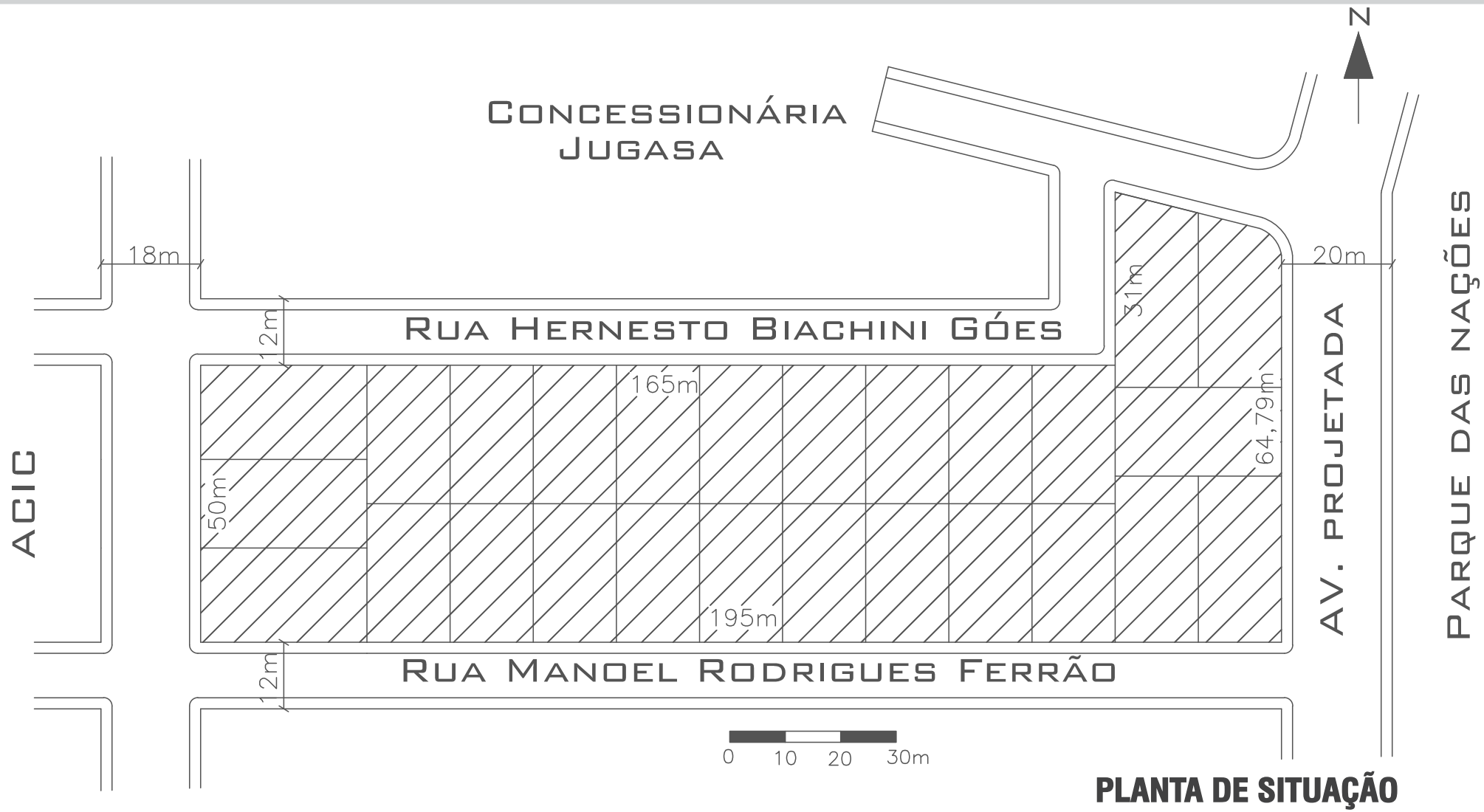
Em estilo de auditório a área destinada a celebração dos cultos possui 1.165 assentos dos quais 10% são destinados a cadeirantes. O tratamento acústico encontra-se nos revestimentos de piso em carpete, no forro em madeira ripada revestida com lã de vidro na parte superior. Os cultos se utilizarão de som mecânico e iluminação cênica de acordo com o rito. A área de culto pode ser acessada por nível na fachada norte, onde prioriza-se a entrada de serviço, e pelo acesso oeste considerado a estrada principal do deste setor. Pelas fachas sul e leste pode-se acessar e sair deste espaço em direção a praça elevada. Há ainda a conexão vertical por elevador e escadas a leste atrás do altar.

ADMINISTRAÇÃO

Neste setor funcionam a administração da Igreja e as diversas atividades de ensino e ensaios para o serviço do culto. Há os espaços para o coral, o teatro e a banda ensaiarem. Há inclusive um estúdio para gravação de músicas. Há salas para ensino bíblico das turmas que ocorrem durante a semana e ficam ali localizadas as salas infantis, para permanecia temporária 1,30min no máximo, quando as crianças são retiradas do culto para o ensino dos princípios bíblicos de acordo com sua faixa etária. As salas de reunião, administração e os gabinetes pastorais dão conta da manutenção dos braços sociais da igreja, como missões, aconselhamento, assistência social e organização de eventos. Este nível deve ser utilizado durante toda a semana, manhã, tarde e noite, por isso sua relação mais próxima com a galeria e com a praça.

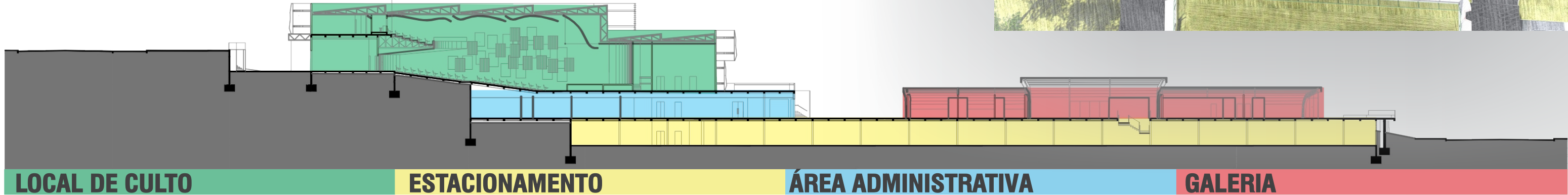
O Plano diretor do município de Criciúma classifica a área do recorte em ZR3-8, que permitem a ocupação: HU-unidades habitacionais, HCH -unid.hab.coletivas, HCV-unid.hab.verticalizadas, IN-institucional, CSVB(2)(10)- comérico e serviço de bairro, CSS(2)(40)-comércio e serviço É permissível o uso por: IN – institucional, C1-comunitário, C2 (14ª) – comunitário, C4-comunitário, CSE -comércio específico (apenas posto de gasolina). Como parâmetro de ocupação para a ZR3-8 tem-se os seguintes índices: (A área total da quadra pra o projeto proposto é de 10.569,45m²)

ÍNDICES URBANÍSTICOS		ÍNDICES ALCANÇADOS EM TC II	
I.A.	2 OU 3	0,43	4.614,28m²
T.O.	60%	32,77%	3.463,80m²
T.I.	25% A 20%	20,78%	2.197,21m²



As áreas consideradas para a taxa de infiltração são: 1.486,81m² de gramado 710,40m² de placas drenante de concreto poroso As placas de piso drenante possuem a característica ante derrapante, sua aplicação nas rampas nos acessos ao templo e o acesso a galeria contribuem para drenarem as águas pluviais. Sua composição de pedrisco e cimento proporcionam resistência e 25% de espaço vazio na peça o que proporciona a infiltração de 100% da água depositada.

O parâmetro de 20% de infiltração aplica-se quando a edificação dispõe de mecanismos de reserva e aproveitamento das águas pluviais. Para o presente projeto propõe-se a reserva de 50.000l de águas pluviais para manutenção dos jardim e para a limpeza geral da edificação. Através do sistema de coleta de calhas das águas pluviais pela cobertura de zinco pode-se aproveitar a agua da chuva para limpeza em geral e manutenção do jardim, a água é filtrara antes de entrar no reservatório inferior que bombeia a água para os reservatórios superiores.



GALERIA

A galeria se propõe como elemento de suporte e interseção do equipamento religioso com o Parque das Nações e com a comunidade. Como a prefeitura prevê um eixo gastronômico na Avenida Projetada foi pensado em oferecer espaços para alimentação, que atenderiam os usuários do templo durante a semana e toda a comunidade em geral. Ela possui espaço para feiras sociais como bazares por exemplo, e espaço para livreria de artigos religiosos e serviços específicos como barbearia, salão de beleza. Sua estrutura horizontal se abre para a praça auxiliando e interagindo em grandes eventos ao ar livre que a instituição possa promover.

ESTACIONAMENTO

O estacionamento foi pensado de maneira a minimizar o impacto que uma população de mais de mil pessoas pudessem provocar em uma determinada região, ele tira grande parte dos carros da rua e por ser no subsolo ele libera a área do terreno para uso público e coletivo. 230 veículos entre carros, vans e motos ocultam-se sob a estrutura que privilegia o encontro. O estacionamento é privado e fechado com portões basculantes metálicos, a ideia é que ele fique aberto apenas enquanto a instituição esteja em funcionamento. Inclusive com uso de cancelas e apoio de guardas.

