

Questionamento	Resposta
Entendemos que o orçamento sera desenvolvido seguindo a planilha CESIN_PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.xls, correto?	Correto
Caso encontremos serviços omissos, como procedemos? via uma nova planilha de omissos e diferenças de quantidades?	Foi gerada Planilha Complementar com base em itens omissos já apontados. Incorporar todos os custos para execução da obra dentro das planilhas divulgadas.
Havendo, segundo nosso entendimento, diferenças de quantidades e / ou novos serviços, em relação a planilha CESIN_PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.xls, devemos apresentar esse total em uma nova planilha?	Não é possível a apresentação de nova planilha, incorporar os custos nos itens existentes.
Quanto à similaridade: Diz o edital na página 20, que devemos solicitar a mudança de um item específico? Isso ocorre durante a fase de orçamento? Exemplo: Item 8.2 - COD: 13.02.069 --> Piso de porcelanato esmaltado 120x270cm Portobello Oh!take city retificado ou similar; Em caso de propormos um similar, devemos enviar por escrito a solicitação de troca ainda na fase de orçamento?	A mudança para itens similares poderá ser discutida também durante a fase de obras, porém é recomendável que as solicitações de troca sejam feitas nesta fase, caso tenham impacto nos valores a serem orçados.
Complementando a questão anterior, abaixo segue lista de serviços que planilha orçamentária recebida cita possibilidade de similaridade? Entendemos que neste caso, já podemos considerar na proposta marcas e modelos equivalentes, correto?	Sim, considerando similaridade em aspectos visuais, desempenho e especificações técnicas, podem considerar.
Quanto aos preços unitários, o valor de cada serviço é livre de responsabilidade de cada participante, correto? Não existe um máximo / mínimo baseado em planilha(as) de órgãos públicos, correto?	Os preços unitários são livres de cada participante, não existe um valor mínimo estipulado em planilhas de órgãos públicos porém o valor apresentado deve ser compatível com a realidade de mercado, não podendo ser um valor que inviabiliza a execução do serviço, por exemplo
ESTRUTURA: Existe memorial da disciplina estrutura metálica e de concreto?	Não, as informações disponíveis constam nos projetos e memoriais de arquitetura / instalações.
ESTRUTURA: Não identificamos a espessura da pintura final da estrutura metálica?	Considerar resistência ao fogo por 120 min, utilizar referência da Norma NBR 14432.
ACABAMENTOS: Deve-se prever uma quantidade de reserva para os acabamentos cerâmicos? Se aplica para outros materiais? Quais?	Neste momento não é necessário considerar.
ESTRUTURA: Não identificamos a laje steel deck solicitada nos projetos de estrutura, na planilha enviada, como procedemos?	Fazem parte do item 3.3.3, considerar os custos neste item.
Devemos prever tratamento com pintura intumescente, via item omissos?	Não, considerar embutido no preço unitário da estrutura, conforme Memorial de Arquitetura.
Entendemos que toda parte de sistemas eletrônicos, lógica e telefonia sera apenas infraestrutura, correto? (inclusive CFTV e Controle de Acesso)	Item adicionado em Planilha Orçamentária Complementar
Os Alimentadores elétricos estão vindo de uma parte interna ao hospital, devemos prever recomposições de forros para passagem destas infra? (OBS: Esse questionamento também se aplica as demais instalações)	Não é necessário. Considerar apenas o serviço previsto em projeto.
Existe planilhas com as quantidades dos projetistas de instalações, inclusive climatização?	Sim, estamos compartilhando apenas como base de referência. Os documentos oficiais p/ execução e orçamentação da obra são os Projetos e Memoriais Descritivos.
Entendemos as tabelas de peso da estrutura metálica estão sem perdas, correto?	Correto
Não identificamos as caixas de inspeção mostradas nas plantas de instalações hidráulicas? Listamos como omissos?	No item 6.1.13 considerar as caixas completas ao invés de somente as Tampas em Ferro Fundido.
Gabinetes e Armários em marcenaria mostrado nos projetos são do nosso escopo?	Não são objeto desta contratação.
Devemos prever como omissos a recomposição de pisos no 1º subsolo indicada na imagem abaixo? Existe informações quanto aos acabamentos envolvidos?	Considerar a recomposição do piso como parte do custo unitário de execução da rede, no item 6.1.4. Os acabamentos estão especificados nos Projetos de Arquitetura. Para a Ampliação da Área de Resíduos considerar o piso em concreto acabado.
Para execução da nova escada, devemos prever o remanejamento do duto no 1º ss, conforme imagem abaixo?	Não é necessário. Considerar apenas o serviço previsto em projeto.
Analisando a figura abaixo em relação ao que constatamos em visita, entendemos que as muretas em marrom são existentes e de concreto, enquanto a em azul, seria nova e de alvenaria, correto?	Não há mureta existente no nível do 1º Pavto, Térreo sim. Pode considerar as novas em Alvenaria.

Quais os acabamentos das áreas técnicas do segundo pavimento? Devemos prever em nossa proposta? Como procedemos?	Caso não esteja especificado em Memorial ou Projeto, desconsiderar em orçamento.
Não recebemos o manual técnico do fornecedor mencionado no tópico escada do memorial descritivo?	Verificar c/ o fornecedor, fará parte do escopo da obra.
Confirmando, sob a cobertura espacial existente, teremos um fechamento em malha metálica tipo Hunter Douglas, correto?	Correto, os fechamentos laterais e inferiores da cobertura serão de malha metálica expandida conforme a fachada.
O peso da estrutura auxiliar para suporte da malha metálica está contemplado na planilha? Ou devemos prever no próprio serviço malha metálica?	O planilha contempla o peso das estruturas detalhadas em projeto, caso seja necessário alguma estrutura auxiliar não prevista, é prudente considerar a previsão no próprio serviço da malha.
Os Gradis indicados nas setas abaixo serão novos, devemos prever em nosso escopo?	Não é necessário considerar neste momento.
A metragem do item 13.1-COD: 24.20.310 --> Malha metálica expandida Metalscreem Hunterdouglas sobre estrutura auxiliar ou similar; no tópico climatização, devemos assumir como verdadeira? Não identificamos os projetos para aferição?	Este item 11.3 faz parte do escopo da Cobertura, trata-se dos fechamentos laterais e inferiores, conforme questionado em outro item acima.
Não identificamos as divisórias retrateis no planilha de orçamento? É do nosso fornecimento? Existe marca e modelo a seguido?	Não farão deste escopo de contratação.
Existe perspectivas 3D do projeto?	Não foram desenvolvidas perspectivas 3D para esta finalidade.
As quantidades de estacas raizes não seria 15 estacas com 10m de profundidade? A planilha fala em 360ml.	Correto. Este item será desconsiderado e a quantidade correta constará na Planilha de Itens Omissos.
Existe mais detalhes da pela de vidro a ser executada?	Não, todas as informações foram disponibilizadas nos projetos e memoriais publicados.
A espessura do carpete esta em 4mm no projeto e memorial, e 6mm na planilha? Entendemos que o memorial prevalece sobre a planilha, correto?	Correto, o memorial prevalece sobre a planilha.
Os porcelanatos devem ir até a laje (ver figura abaixo), ou devemos executar até o acabamento da peça sobre o forro?	Até o forro, o Memorial de Cálculo e orçamento consideram h=2,30m.
Não identificamos os acabamentos de paredes nos locais abaixo?	Caso não esteja especificado em Memorial ou Projeto, desconsiderar em orçamento.
Alguns itens da planilha recebida, mencionam BDI? COD: 02.02.116 --> Estaca raiz dn 250mm perfuração em solo - BDI = 23,00	Para todos os serviços, o custo apresentado na Planilha Orçamentária deverá ser o preço de venda (Custo + BDI).