

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL – SENAC/PR
SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO – SESC/PR

CONCORRÊNCIA Nº 06/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA DE CONSTRUÇÃO CIVIL DA UNIDADE INTEGRADA DO SENAC/PR E SESC/PR EM EDIFICAÇÃO EXISTENTE NO BAIRRO BOQUEIRÃO, EM CURITIBA/PR.

Referente aos questionamentos recebidos até o momento, tem-se a informar e esclarecer o que segue:

QUESTIONAMENTO 01:

Esclarecimento 01:

No item 10.1.1 da planilha cita: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO SPLITÃO, INCLUSO EVAPORADORA, CONDENSADORA, CONTROLE REMOTO COM FIO, VENTILADOR MÉDIA PRESSÃO ESTÁTICA, TRANSPORTES E ACESSÓRIOS - CAPACIDADE: 15 TR - MARCA: HITACHI MT090ANP + RMV090AXM + RAP090H5; os modelos de referência são do splitão de 7,5 TR, favor confirmar a capacidade e o modelo correto a ser fornecido?

RESPOSTA: O item **10.1.1** possui, de fato, capacidade de **15 TR (180.000 BTU/h)**. Portanto, deve ser considerada a capacidade informada na planilha. Para a capacidade de 15 TR, o conjunto correspondente é: **Marca Hitachi – Modelo 180 (Primary Modular Dutado) + RMT180BNP + RMV180BX_M | Pressão eletrostática com filtro G4 até 40 mmca | Vazão 10.200 m³/h, equivalente ou com superioridade técnica.**

QUESTIONAMENTO 02:

Esclarecimento 02:

Primeiramente gostaríamos de apontar um equívoco quanto do entendimento sobre a questão do uso de BDI REDUZIDO para equipamentos contido nas planilhas disponibilizadas, que acreditamos ser elaborada por empresa terceira contratada pelo SENAC/SESC.

O TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO em seu Acórdão 2622/2013 informa seus parâmetros aceitáveis para a composição do BDI (Benefícios e Despesas Indiretas).

Inclusive para itens de **mero fornecimento de materiais e equipamentos** onde é geralmente menor que o BDI **para serviços e obras**.

Deste modo o Acórdão 2622/2013 do TCU estabelece valores de referência, com o 1º quartil em 11,10% e o 3º quartil em 16,80% para esse tipo de item. **O cálculo deve usar a mesma fórmula do BDI convencional, mas a composição dos custos indiretos e impostos é adaptada, pois não envolve mão de obra.**

Tão logo podemos observar que o CONTRATANTE SENAC/SESC – PR não está realizando somente aquisição exclusiva de Equipamentos e Materiais e SIM de SERVIÇOS, ao qual envolvem mão de obra especializada para aplicação dos materiais e equipamentos.

Deste modo não se aplicam, note-se ainda que existe **Recomendação do TCU** para o uso de um BDI reduzido para o fornecimento de materiais e equipamentos deve atender os critérios da Súmula TCU 253:

A Súmula TCU 253 estabelece que a exigência de um BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) reduzido para itens de fornecimento de materiais e equipamentos só pode ser aplicada em licitações de obras se for comprovada a inviabilidade técnico-econômica de parcelamento e os itens tiverem **natureza específica e percentual significativo** no preço global.

Critérios para aplicação do BDI reduzido:

Inviabilidade técnico-econômica do parcelamento: Deve-se demonstrar, nos termos da legislação, que não é viável economicamente ou tecnicamente dividir o objeto licitado em lotes menores.

Natureza específica: Os itens devem ser de natureza específica, ou seja, que geralmente só podem ser fornecidos por empresas com especialidades próprias.

Percentual significativo: O valor desses itens deve representar uma parcela significativa do preço global da obra, conforme definido no caso concreto

Note-se que o contrato apresenta em seu item “**9.6.7. Possíveis retenções de cunho previdenciário e/ou tributário, de acordo com a legislação vigente;**”

Pois bem, estas retenções são realizadas sobre o valor total faturado contra a CONTRATANTE, ou seja, elas envolvem PIS/COFINS/ISS. Pois o SENAC/SESC está contratando uma empresa de ENGENHARIA/CONSTRUTORA, e esta emite Nota Fiscal de Serviços atreladas ao CNAE 7.02.

Deste modo utilizar BDI reduzido impacta diretamente no custo da OBRA, haja vista que nele não se faz constar tais impostos que serão retidos pelo SENAC/SESC.

RESPOSTA: O Acórdão n. 2.622/2013 - Plenário do TCU, prevê que o BDI para itens de fornecimento de materiais e equipamentos, deve corresponder aos percentuais de 11,10% (1º quartil) – 14,02% (médio) – 16,80% (3º quartil).

Faixa Aceitável: A jurisprudência do TCU define que os valores de BDI propostos em licitações devem estar compreendidos entre o 1º quartil (valor mínimo aceitável) e o 3º quartil (valor máximo aceitável) dos parâmetros de mercado apurados.

Valor Médio: O valor médio (entre os quartis) é comumente utilizado como referência ideal, mas a adoção de valores dentro de toda a faixa é considerada válida, desde que devidamente justificada. Portanto, os BDI's apresentados pelo SESC e SENAC, se enquadram nos percentuais estipulados e sugeridos pelo TCU.

Esclarecimento 03:

Observamos que ainda sim existem 02 BDI's Reduzidos para Equipamentos, SENAC com 13,78% e SESC com 15,28%, critérios diferentes para um mesmo orçamento/futuro contrato:

RESPOSTA: Informamos que foram elaborados dois Orçamentos de Referência independentes para cada instituição (SENAC/PR e SESC/PR), considerando as especificidades e particularidades técnicas inerentes a cada uma delas. Para fins de apresentação da Proposta Comercial, conforme previsto no item 5.2.4 do edital, cabe à licitante proceder à análise e composição dos BDI's, adotando seus próprios critérios na formação de preços, tanto para o BDI em sua forma integral quanto para o BDI diferenciado/reduzido.

Esclarecimento 04:

Notamos que do Valor Total do Certame que é R\$ R\$ 2.232.822,35, existem itens com BDI reduzido que totalizam R\$ 920.972,93, ou seja 41% do orçamento, sendo a ser recolhido/retido de ISS, PIS e COFINS o valor de R\$ 79.664,15, não computado no orçamento, vejamos:

SENAC

Total com BDI = R\$ 968.781,22

Total de itens com BDI reduzido = R\$ 296.078,69

BDI 22,23%

BDI reduzido = 13,78%

SESC

Total com BDI = R\$ 1.264.041,13

Total de itens com BDI reduzido = R\$ 624.894,24

BDI 22,23%

BDI reduzido = 15,28%

RESPOSTA: Para fins de apresentação da Proposta Comercial, conforme previsto no item 5.2.4 do edital, incumbe à cada licitante proceder à análise e composição dos BDI's, adotando seus próprios critérios na formação de preços, tanto para o BDI em sua forma integral quanto para o BDI diferenciado/reduzido.

Esclarecimento 05:

Verificamos que na planilha possuem itens de baixo valor que não se enquadram nas recomendações do TCU, pois não percentual significativo, vejamos alguns exemplos:

COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO, ISENTO DE ÓLEO, C/ FILTRAGEM DO AR, REGULADOR DE PRESSÃO E DRENO INTEGRADO - DESLOCAMENTO: 170 L/MIN - PRESSÃO MÁXIMA: 120 PSI - RESERVATÓRIO 40L - 220V-1F - CONFORME PROJETO ESPECÍFICO - REF: EVOXX 40L 1,14HP OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
---	----	------

BOMBA VÁCUO C/ FILTRO COLETOR DE DETRITOS - VAZÃO MÁX.: 460 L/MIN - VÁCUO MÁXIMO: 640 MMHG - 220V-1F - CONFORME PROJETO ESPECÍFICO - REF: EVOXX EVO 5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
INFRAESTRUTURA DE COMANDO BOMBA VÁCUO, INCLUSO ELETRODUTO, CABO DE COMUNICAÇÃO, RASGOS EM PISOS E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
FILTRO PURIFICADOR DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, INCLUINDO SUPORTES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO, REF.: WERK-SCHOTT-CO-G1675C OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
TUBO DE COBRE PARA GÁS MEDICINAL Ø1/4", INCLUSO CONEXÕES, SUPORTES, ACESSÓRIOS, RASGOS EM PAREDES E PISOS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	11,00

Nos casos abaixo além de possuírem valores não significativos os itens ainda mencionam claramente o envolvimento de mão de obra de instalação, contrariando o disposto no Acórdão do TCU, vejamos:

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS HORIZONTAIS MÓVEIS, COM REGISTRO – DIMENSÕES DE 625 X 165 MM, COR PANTONE 7408 C – MOD.: AT-AG – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	12,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, COM REGISTRO – DIMENSÕES DE 825 X 325 MM, COR PRETO – MOD.: AR-AG – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA COM TOMADA DE AR EXTERNO, COM DAMPER E FILTRAGEM G4 – DIMENSÕES DE 697 X 697 MM – MOD.: VDF-711 – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDO COM 4 CÉLULAS – DIMENSÕES DE 1240 X 617 X 1200 MM – MOD.: MS-20 – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ATENUADOR DE RUÍDO COM 2 CÉLULAS – DIMENSÕES DE 620 X 617 X 1200 MM – MOD.: MS-20 – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGULADOR DE VAZÃO DE AR 150MM - BRANCO - RVA150 - SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	9,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS HORIZONTAIS MÓVEIS, COM REGISTRO – DIMENSÕES DE 225 X 125 MM, COR BRANCO – MOD.: AT-AG – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	5,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS HORIZONTAIS MÓVEIS, COM REGISTRO – DIMENSÕES DE 325 X 125 MM, COR BRANCO – MOD.: AT-AG – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS HORIZONTAIS MÓVEIS, COM REGISTRO – DIMENSÕES DE 325 X 165 MM, COR BRANCO – MOD.: AT-AG – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA COM ALETAS HORIZONTAIS MÓVEIS, COM REGISTRO – DIMENSÕES DE 425 X 225 MM, COR BRANCO – MOD.: AT-AG – MARCA: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENEZIANA REDONDA FIXA C/COLARINHO - S150 - MARCA: SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	6,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO SPLITÃO, INCLUSO EVAPORADORA, CONDENSADORA, CONTROLE REMOTO COM FIO, VENTILADOR MÉDIA PRESSÃO ESTÁTICA, TRANSPORTES E ACESSÓRIOS - CAPACIDADE: 15 TR - MARCA: HITACHI MT090ANP + RMV090AXM + RAP090H5S OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL - CAP: 9.000 BTU/H Q/F INVERTER, INCLUSO SUPORTES E ACESSÓRIOS CONFORME	UN	3,00

PROJETO – REF: MIDEA 42AGVCI09M5 / 38AGVCI09M5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL - CAP: 12.000 BTU/H Q/F INVERTER, INCLUSO SUPORTES E ACESSÓRIOS CONFORME PROJETO – REF: MIDEA 42AGVCI12M5 / 38AGVCI12M5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	5,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO SPLIT HI WALL - CAP: 24.000 BTU/H Q/F INVERTER, INCLUSO SUPORTES E ACESSÓRIOS CONFORME PROJETO – REF: MIDEA 42AGVCI24M5 / 38AGVCI24M5 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO SPLIT TETO - CAP: 36.000 BTU/H Q/F INVERTER, INCLUSO SUPORTES E ACESSÓRIOS CONFORME PROJETO – REF: HITACHI RPC36B3IV / RAA36B3IV OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GABINETE DE VENTILAÇÃO (VA-01) – ROTOR SIROCCO – VAZÃO: 1590 M³/H - PRESSÃO: 15 MMCA – FILTRAGEM G4 + M5 – MARCA/MODELO: BERLINER LUFT / BBT-160 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR IN-LINE (VE-01, VE-02, VE-03) – VAZÃO: 450 M³/H - PRESSÃO: 10 MMCA – MARCA/MODELO: SICFLUX / MAXX 150 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR IN-LINE (VE-04, VE-05, VE-06) – VAZÃO: 150 M³/H - PRESSÃO: 3 MMCA – MARCA/MODELO: SICFLUX / SONORA 18 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO GIROVAL, INCLUSO SUPORTES, ACESSÓRIOS, COLARINHOS, LONA FLEXÍVEL, PINTADO, COMPLETO CONFORME PROJETO	CJ	1,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO RETORNO, INCLUSO SUPORTES, ACESSÓRIOS, COLARINHOS, LONA FLEXÍVEL, PINTADO, COMPLETO CONFORME PROJETO	CJ	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO DE RENOVAÇÃO DE AR, INCLUSO SUPORTES, ACESSÓRIOS, COLARINHO E LONA FLEXÍVEL, COMPLETO CONFORME PROJETO	CJ	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL DE EXAUSTÃO DE AR, INCLUSO SUPORTES, ACESSÓRIOS, COMPLETO CONFORME PROJETO	CJ	1,00

Até Placas e Letreiros com BDI Reduzido, vejamos que alguns itens correspondem a menos de 0,01% do valor global, possuindo percentual não significativo:

PI.M - PLACA INDICATIVA DE MESA - PLACA EM ACRÍLICO CRISTAL 3MM. LETRAS EM IMPRESSÃO UV BRANCA, CONFORME PROJETO. ENCAIXADA NA MESA (BASE DO MÓVEL). (PICTOGRAMA DEVE SER CONFIRMADO ANTES DA FABRICAÇÃO DO ITEM) 50X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
PI.N - PLACA EM ACRÍLICO CRISCAL 6M. NUMERAL EM IMPRESSÃO UV NA COR BRANCA, CONFORME PROJETO. FIXAÇÃO POR PARAFUSOS NA PAREDE (NÃO APARENTES) (NUMERAÇÃO DEVE SER CONFIRMADA ANTES DA FABRICAÇÃO DO ITEM) - 10X12CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
PS - PLACA INTERNA DE SANITÁRIO - PLACA EM ACRÍLICO CRISTAL 3MM. SOBREPOSIÇÃO EM RELEVO COM ACRÍLICO PINTADO DE BRANCO 1MM. FIXADA COM FITA DUPLA FACE DE ALTA FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO (PICTOGRAMA DEVE SER CONFIRMADO ANTES DA FABRICAÇÃO DO ITEM) 10x12cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00
PS.E.1 - PLACA INTERNA DE SANITÁRIO ESPECIAL (VEST ACADEMIA MAS E FEM) - PLACA EM ACRÍLICO BRANCO 3MM, CONFORME PROJETO. FIXAÇÃO POR DUPLA FACE NA PAREDE. 116X197CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00

PS.E.2 - PLACA INTERNA DE SANITÁRIO ESPECIAL (VEST ACESSÍVEL) - PLACA EM ACRÍLICO BRANCO 3MM, CONFORME PROJETO. FIXAÇÃO POR DUPLA FACE NA PORTA. 75,5X102CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
LA.1 - LETREIRO EM ACRÍLICO BRANCO, 3mm - CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - FIXAÇÃO POR FITA DUPLA FACE DE ALTA FIXAÇÃO NA PAREDE. PROPOÇÕES CONFORME PROJETO. LOGO SEM CONTORNO (160x80cm) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
LC.1 - LETRA CAIXA EM ALUMÍNIO - FECOMÉRCIO SESC SENAC (RECEPÇÃO) - CHAPA DE ALUMÍNIO 1,2MM. FORMATO "CAIXA" 20MM, RECORTE A LASER. PINTURA COM TINTA AUTOMOTIVA PRATA CONTINENTAL. PROPORÇÕES CONFORME LOGO, DETALHADO EM PROJETO. LETRAS FIXADAS INDIVIDUALMENTE COM PARAFUSOS NAS PAREDES DE ALVENARIA (NÃO APARENTE). (Tamanho referência: 490x74mm) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
LC.2 - LETRA CAIXA EM ALUMÍNIO - CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - CHAPA DE ALUMÍNIO 1,2MM. FORMATO "CAIXA" 20MM PARA LETRAS INTERNAS, RECORTE A LASER. PINTURA COM TINTA AUTOMOTIVA PRATA CONTINENTAL. CONFORME DETALHE E PROJETO. LETRAS FIXADAS INDIVIDUALMENTE COM FITA DUPLA FACE DE ALTA FIXAÇÃO EM VIDRO - (23 LETRAS). LETRAS SEM CONTORNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
LL.1 - LETRA CAIXA COM LETREIRO LUMINOSO EXTERNO - ACADEMIA SESC - CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,80MM, EM FORMATO CAIXA 100MM. FRONTAL: ACRÍLICO LEITOSO 3MM, ADESIVO TRANSLÚCIDO PANTONE 288C E PRATA CONTINENTAL. ILUMINAÇÃO: LED BRANCA FRIA, FONTE TRANSFORMADORA ESTABILIZADA 12V - 3,5A BI VOLTAGEM, DUAS FONTES PARA CADA LETREIRO E FOTOCÉLULAS. PINTURA EXTERNA: TINTA EPÓXI LÍQUIDA PRATA CONTINENTAL. FIXAÇÃO: LETRAS FIXADAS INDIVIDUALMENTE COM DUPLA FACE DE ALTA FIXAÇÃO NOS VIDROS (PREVER ADESIVO DE RECORTE ELETRÔNICO JATEADO COM FORMATO DAS LETRAS A SER	UN	2,00

COLOCADO NO VIDRO NA PARTE DE TRÁS DAS LETRAS). DETALHES CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
LL.2 - LETRA CAIXA COM LETREIRO LUMINOSO EXTERNO - LOGO FECOMÉRCIO SESC SENAC - CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,80MM EM FORMATO CAIXA 100MM. FRONTAL: ACRÍLICO LEITOSO 3MM, ADESIVO TRANSLÚCIDO NAS CORES INSTITUCIONAIS. ILUMINAÇÃO: LED BRANCA FRIA, FONTE TRANSFORMADORA ESTABILIZADA 12 VOLTS - 3,5A BIVOLTAGEM, DUAS FONTES PARA CADA LETREIRO E FOTOCÉLULAS. PINTURA EXTERNA: TINTA EPÓXI NAS CORES INSTITUCIONAIS. FIXAÇÃO: LETRAS PARAFUSADAS INDIVIDUALMENTE (SISTEMA DE FIXAÇÃO NÃO DEVE SER APARENTE). DETALHES CONFORME PROJETO. LOGOS SEM CONTOURNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
LL.3 - LETREIRO LUMINOSO INTERNO - ACADEMIA SESC - LETREIRO CAIXA EM ACRÍLICO 6MM AZUL (PANTONE 288C). ILUMINAÇÃO INTERNA POR FITA DE LED (ACIONAMENTO POR INTERRUPTOR) BRANCA FRIA. DUPLA FACE (FRENTE E VERSO). FIXAÇÃO EM PAREDE E FIGA (SISTEMA DE FIXAÇÃO NÃO APARENTE) - 100X40, CONFORME DETALHE EM PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
LL.4 - LETRA CAIXA COM LETREIRO LUMINOSO EXTERNO - LOGO HORIZONTAL: FECOMÉRCIO SESC SENAC. CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,80MM, EM FORMATO CAIXA 100MM. FRONTAL: ACRÍLICO LEITOSO 3MM, ADESIVO TRANSLÚCIDO NAS CORES INSTITUCIONAIS. ILUMINAÇÃO LED BRANCA FRIA, COM FONTE TRANSFORMADORA ESTABILIZADA 12VOLTAS - 3,5 a BIVOLTAGEM (DUAS FONTES PARA CADA LETREIRO E FOTOCÉLULA). PINURA EXTERNA: TINTA EPÓXI NAS CORES INSTITUCIONAIS. FIXAÇÃO: LETRAS PARAFUSADAS INDIVIDUALMENTE (SISTEMA NÃO APARENTE. LOGOS SEM CONTOURNO. CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00

Planilha SENAC

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 12.000 BTU/H SÓ FRIO INVERTER, INCLUSO EVAPORADORA, CONDENSADORA, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SUPORTES E ACESSÓRIOS. MARCA MIDEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	2,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 12.000 BTU/H Q/F INVERTER, INCLUSO EVAPORADORA, CONDENSADORA, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SUPORTES E ACESSÓRIOS. MARCA MIDEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 18.000 BTU/H Q/F INVERTER, INCLUSO EVAPORADORA, CONDENSADORA, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SUPORTES E ACESSÓRIOS. MARCA MIDEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	4,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE AR CONDICIONADO CASSETE 30.000 BTU/H Q/F INVERTER, INCLUSO EVAPORADORA, CONDENSADORA, CONTROLE REMOTO SEM FIO, SUPORTES E ACESSÓRIOS. MARCA MIDEA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	CJ	2,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RA-01 - VENTILADOR DE RENOVAÇÃO DE AR - MAXX SILENCE 200, MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UD	2,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RA-02 - VENTILADOR DE RENOVAÇÃO DE AR - MAXX SILENCE 150, MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UD	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EX-01 - EXAUSTOR INLINE - MAXX 100, MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UD	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EX-02 - EXAUSTOR INLINE - MAXX 150, MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UD	3,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FI-01 - CAIXA FILTRAGEM G4 - FILLBOX RED 200, MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UD	2,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FI-02 - CAIXA DE FILTRAGEM G4 - FILBOX RED 150, MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UD	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VA-01 - GRELHA DE PORTA COM MOLDURA - 300X200MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UD	5,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CO-01 - COIFA LAVADOURA - 2.80X1.10 - WASH PUSH - COIFA MULT VORTEX ILHA MULTVXIL 4E COM 04 ESTÁGIOS HELICOIDAIS, LUMINÁRIA E CAIXOTE COM ALTURA DE 500 MM EM AÇO INOX AISI 200 #20 ESCOVADO. MARCA MELTING OU EQUIVALENTE TÉCNICO
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CO-02 - COIFA INERCIAL - 1.60X1.30 - MULT INERCIAL - COIFA MULT INERCIAL PAREDE MULTINPL COM FILTRAGEM INERCIAL, LUMINÁRIA E CAIXOTE COM ALTURA DE 500 MM EM AÇO INOX AISI 200 #20 ESCOVADO. MARCA MELTING OU EQUIVALENTE TÉCNICO
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS AUXILIARES DE INSTALAÇÃO DAS COIFAS, MARCA EMPAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO

DIFUSORES, GRELHAS E DAMPERS

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GR-01 - VENEZIANA DE AR EXTERNO - AWK 797X797MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DI-01 - DIFUSOR DE INSUFLAMENTO - AT-AG 525X325MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DP-01 - DAMPER REGULADOR DE VAZÃO - RL-B 650X650MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DP-02 - DAMPER REGULADOR DE VAZÃO - RL-B 400X300MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DP-03 - DAMPER REGULADOR DE VAZÃO - RL-B 500X400MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DP-04 - DAMPER REGULADOR DE VAZÃO - RL-B 500X630MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DF-01 - DAMPER CORTA FOGO COM VÁLVULA SOLENOIDE - FKA-TA-BR-60 - 400X300MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DF-02 - DAMPER CORTA FOGO COM VÁLVULA SOLENOIDE - FKA-TA-BR-60 - 500X400MM, MARCA FINCO OU EQUIVALENTE TÉCNICO

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DF-03 - DAMPER CORTA FOGO COM VÁLVULA SOLENOIDE - FKA-TA-BR-60 - 500X630MM

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PO-01 - PORTA DE INSPEÇÃO DE DUTOS - PIPER - 300X200MM, MARCA REFRIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO

GABINETES E VENTILADORES

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EC-01 - EXAUSTOR DE COZINHA C/ PROTEÇÃO PARA INSTALAÇÃO EXTERNA - TITAN LSC 630 - VAZÃO 11.000 M³/H 40MMCA, MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RA-03 - CAIXA DE RENOVAÇÃO DE AR - FILTRO G4 - BBL500 - VAZÃO 10.000 M³/H 25MMCA, COM FILTRO F4 MARCA SICFLUX OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Acredito que seja de suma importância a CONTRATANTE consultar seu departamento contábil para confirmar o entendimento de que a Nota Fiscal será de Serviços (7.02) e não de venda de materiais e/ou equipamentos, confrontando os impostos a serem retidos e pagos pelos Licitantes.

Deste modo pedimos para que os orçamentos sejam revistos e ratificados de acordo com disposto no Acórdão e seus anexos que o norteiam, pois é totalmente inviável participar de um certame onde praticamente 50% do contrato possui BDI Reduzido, sendo que o recolhimento de impostos de uma empresa giram em torno de 17,00 % ou mais.

Lembrando que os impostos são atrelados sobre o valor a ser faturado, e o BDI aplicado sobre o custo, desta forma a margem de impostos é ainda superior ao constante na composição do BDI.

RESPOSTA: No que tange às diretrizes referente ao BDI diferenciado/reduzido, conforme as recomendações emanadas do TCU, cabe aos órgãos públicos determinarem os itens que deverão ser aplicados. **Ressalta-se, contudo, que o SESC e o SENAC não se caracterizam como órgãos públicos e operam mediante regimentos internos próprios.** Ainda assim, foram contemplados todos os tributos incidentes na composição dos preços de cada serviço, inclusive nos itens de natureza específica mencionados por esta licitante.

Curitiba-PR, 05 de dezembro de 2025.

Comissão de Licitação