



INFORMAÇÃO Nº 50/2025 – DMS

À: CELIC
Porto Alegre – RS.

Assunto: Pedido de esclarecimento – CRE 064/2025

PROA: 24/1538-0001779--

Prezados

Encaminho as composições solicitadas.

788 – Parede com placas cimentícias com duas faces simples, com vãos

3. ALVENARIAS E VEDAÇÕES				
788 PAREDE COM PLACAS CIMENTÍCIAS COM DUAS FACES SIMPLES, COM VÃOS		1.483,61	M2	
CODIGO	INSUMO			
S00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	309,93	H	4.692,28
S00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	3.713,03	M	1.336,69
S00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	2.351,67	M	7.595,89
S00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	1.532,12	KG	6.205,10
S00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	1.239,70	H	29.938,86
S00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	29.683,62	UN	0,00
S00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	1.357,35	UN	0,00
11623	PLACA CIMENTICIA LISA E=12,5 MM, 1200 X 2400 MM	3.124,48	M2	172.752,65
Encargos				
BDI				35.288,33 1.352,32

789 – Parede com placas de gesso acartonado de faces simples, com vãos

789 PAREDE COM PLACAS de gesso acartonado uma FACES SIMPLES, COM VÃOS		10,00	m2	
CODIGO	INSUMO			
S00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	8,36	H	144,31
S00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	2,09	H	31,63
S00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	25,03	M	9,01
S00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	15,85	M	51,20
S00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	10,33	KG	41,82
S00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	200,08	UN	0,00
S00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	9,15	UN	0,00
S00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	21,06	M2	492,38
Encargos				
BDI				96,29 50,71

Projeto da área de carpete a ser substituído

Instituto Rio Grandense do Arroz/Irga

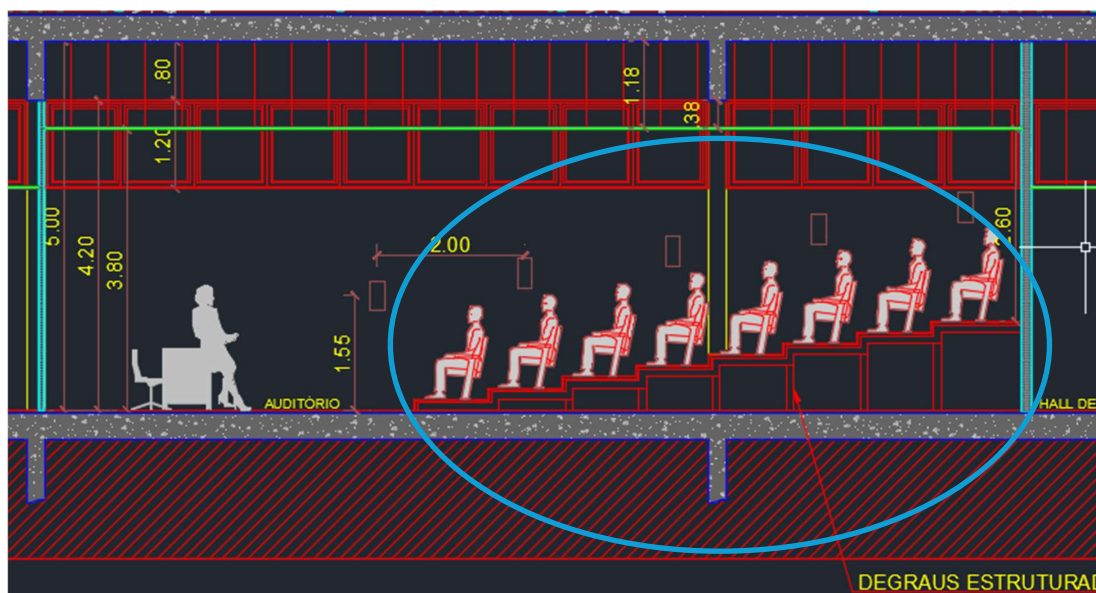
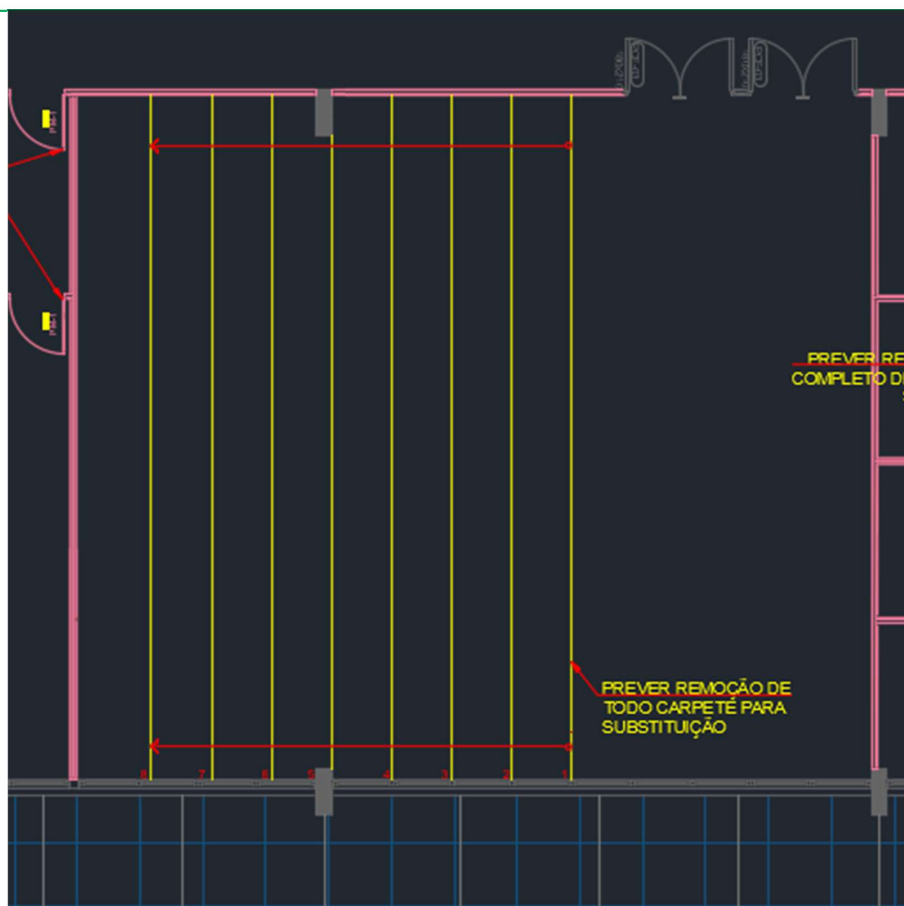
Av. Farrapos, 3.999 – Bairro: Navegantes – Porto Alegre/RS - CEP: 90.220-007
www.irga.rs.gov.br (51)3288-0400 @irgars /irgars @irgars



Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria Estadual da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação
Instituto Rio Grandense do Arroz



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL



Área a ser substituído a forração do carpete

Instituto Rio Grandense do Arroz/Irga

Av. Farrapos, 3.999 – Bairro: Navegantes – Porto Alegre/RS - CEP: 90.220-007
www.irga.rs.gov.br (51)3288-0400 @irgars /irgars @irgars



Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria Estadual da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação
Instituto Rio Grandense do Arroz



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Em 15/07/2025

Décio Collatto
Chefe de Divisão de Materiais e Serviços
ID 4221818/01
Cpf 613284300-06

Instituto Rio Grandense do Arroz/Irga

Av. Farrapos, 3.999 – Bairro: Navegantes – Porto Alegre/RS - CEP: 90.220-007
 www.irga.rs.gov.br (51)3288-0400 @irgars /irgars @irgars

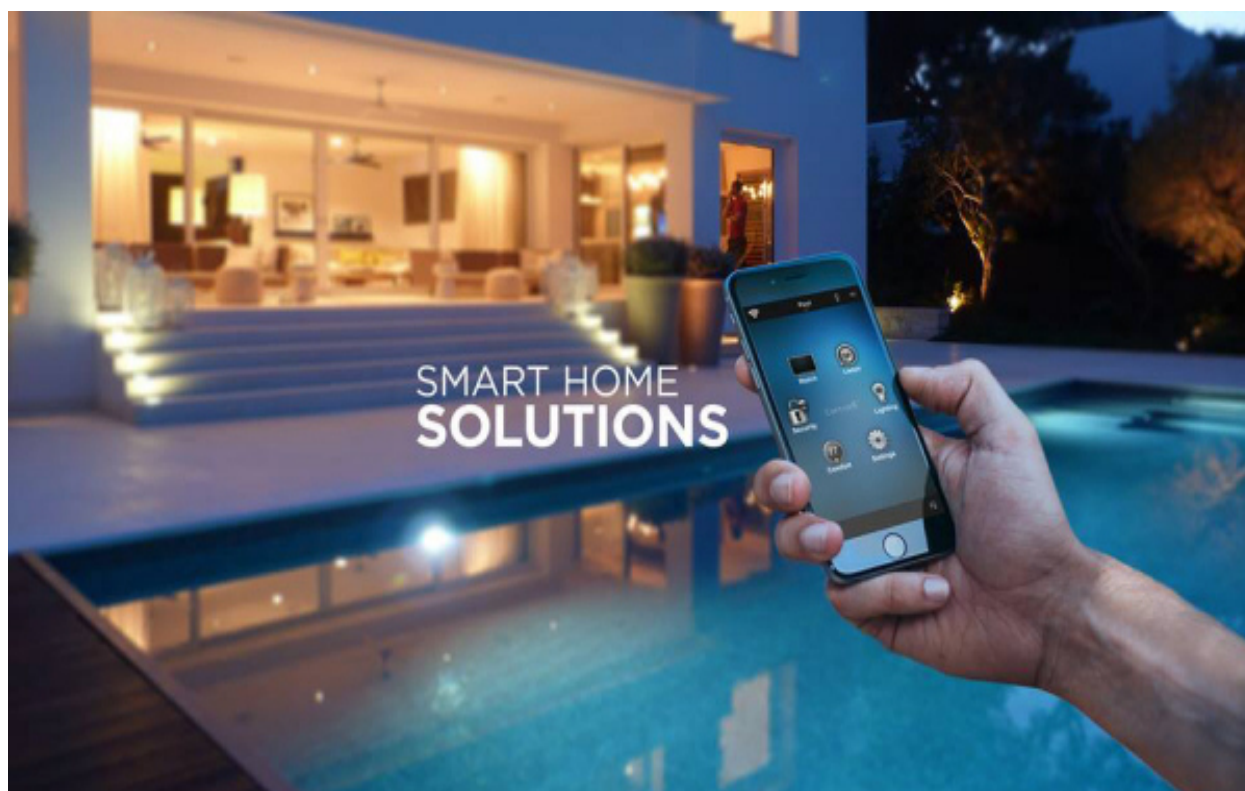


PROPOSTA 11276

Audio Video Auditorio

INSTITUTO RIO GRANDENSE DO ARROZ

Avenida Farrapos - 3999 -
Navegantes - Porto Alegre - RS



Apresentado por:
Sidinei Junior



Rua. Prof Guerreiro Lima, 496 - Intercep - Porto Alegre / RS - Fone: 51 3339-8000 / 51 98600-2553



Áudio e Vídeo

Sistema de Audio e Video para Auditorio

Tela Videowall medindo 4,85 x 2,05m com imagem unica

Sistema de som com mesa amplificador e microfones sem fio para palestra ou apresentações

Equipamentos ficarão em rack centralizado e cabeamento passado para comunicação entre dispositivos

Orçamento

Item - Produto	UN	QTD
* Monitor Profissional LG L... Suporte de Parede para Vide... Matrix HDMI 4x2 - Scaler -... Cabo HDMI 2.1 - 8k - AOC Fi... Mesa 6 Canais Frahm Pro - M...		
Amplificador para som ambie... Caixa Acústica Vertical Fra... Cabo PP 3x1,00mm² preto Material elétrico, soldas, ... Sistema de Microfone Lyco S...		
Sistema de Microfone Lyco S... Rack 19 - 16U - 870 x 600 ...		
1 - * Monitor Profissional LG LED 55 Video Wall 55VM5 com borda ultra fina de 1.8mm *	UN	12,00
2 - Suporte de Parede para Video Wall 55 com sistema de movimentação.	Pç	12,00
3 - Matrix HDMI 4x2 - Scaler - 4K - HDMI 2.0 - HDCP 2.2 - EDID - Extrator de audio Optico e Analogico - Controle Remoto	UN	1,00
4 - Cabo HDMI 2.1 - 8k - AOC Fibra Óptica - Destacável - HDR/ HDCP 2.3/ 48Gps - 20m	Pç	1,00
5 - Mesa 6 Canais Frahm Pro - MXF 6 BT - USB - Bivolt	Pç	1,00
6 - Amplificador para som ambiente Frahm Groov GR 5500 APP	Pç	1,00
7 - Caixa Acústica Vertical Frahm Pro 120V PRO BR - Branca	Pç	4,00
8 - Cabo PP 3x1,00mm² preto	M	100,00
9 - Material elétrico, soldas, plugues, conectores, fitas e espirais de acabamento	Con	1,00
10 - Sistema de Microfone Lyco Sem Fio Headset e Mao	Pç	1,00
11 - Sistema de Microfone Lyco Sem Fio UHF Mão Duplo - Recarregavel	Pç	1,00

Rua. Prof Guerreiro Lima, 496 - Intercap - Porto Alegre / RS - Fone: 51 3339-8000 / 51 98600-2553



24153800017798

12 - Rack 19 - 16U - 1 regua - 5 bandeja - Rodizio - cooler	Pç	1,00
13 - Instalação de sistema de áudio e vídeo		1,00

R\$ 205.063,00

Resumo do Projeto

Áudio e Vídeo-Orçamento	R\$ 205.063,00
Total Geral	R\$ 205.063,00

Condições de Pagamento:

Opções de Pagamento:

- 1- Pagamento 50% na confirmação do pedido - Restante a combinar
- 2- Para outras condições consulte o vendedor responsável.

Impostos - Incluso neste preço os impostos (ICMS, IPI), **DIFAL e ST a incluir se aplicável.**

Considerações:

VALIDADE DA PROPOSTA - Esta proposta tem validade de 5 (cinco) dias úteis.

GARANTIA - Produtos - 1 Ano (Fabricante) / Serviço: 3 meses (Htec)

ENTREGA - à combinar

FRETE - Incluso

Porto Alegre, 18 de Março de 2025

Cliente: INSTITUTO RIO GRANDENSE DO ARROZ

Sidinei Junior





APRESENTADO POR
Djeison Brauner

Olitech Sistema e Serviço LTDA
CNPJ: 54.250.542/0001-41
Avenida Primeiro de Março, nº 653, Centro
Novo Hamburgo/RS - (51) 35941888

PARA:

IRGA - INSTITUTO RIOGRANDENSE DE ARROZ

Orçamento

End., Nr -
, Cid./UF

SONORIZAÇÃO

Img	Item - Produto Características	UN	QTD
	1 - JBL CAIXA STAGE EMBUTIR 8"	un	16,00
	2 - DB SERIES AMPLIFICADOR SLIM 2X600W Linha de amplificadores de 1 unidade de rack, que é a extensão da linha já consagrada DB Series. Possui diferenciais como terminais euroblock e speakon em suas saídas, filtros passa altas e passa baixas, modo normal e bridge além de outros diferenciais que só a linha DS e QS oferecem. Potência de saída: 2 x 600w 40hms; 2 x 300w 80hms; Bridge: 1200w 80hms; Sensibilidade de entrada: 1V/0dBV; Resposta de frequência: 20Hz à 20Khz, 1W @ 80hms; Impedância de entrada: Stereo 20K / Mono 10K; Fator de damping: >400 de 20 à 200Hz; Bivolt selecionável.	un	1,00
	3 - DB SERIES SUB GRAVE PASSIVA 1000W AES 1X18 DB BLACK	un	1,00
	4 - AKG MICROFONE VOCAL DE MÃO SEM FIO - Marca: AKG; - Modelo: WP300; - Cor: Preto; - Voltagem: Bivolt; - Padrão Polar: Cardioide; - Frequência Portadora: 640.000 - 664.750 mHz divididos em 100 canais;	un	2,00
	5 - SOUNDCRAFT MIXER 8 CANAIS ANALOGICO É uma mesa analógica de última geração, que agora conta com reprodução de arquivos em MP3 via USB. Possui oito canais, sendo quatro para entrada mono XLR, dois canais com entradas estéreo e dois auxiliares. Canais totais de mixagem 8; Canais mono (XLR) 4; Entradas estéreo 2; Entrada de sinal auxiliar estéreo 1; Entrada de sinal estéreo play in 1; Saídas de áudio auxiliares (REV/AUX) 2; Tipos de delay 16.	un	1,00



NOVO HAMBURGO
51 3594.1888

PORTO ALEGRE
51 3066.1888

LAJEADO
51 3726.4666

www.facsom.com.br





6 - WAVE CABO DE SOM SPEAKER 2X1,5

Met 100,00



7 - MATERIAL DE CONSUMO

Plugs, conectores, anilhas, fitas adesivas etc...

un 1,00



8 - CABO GIGALAN ESTRUTURADO CAT6
CABO CATEGORIA 6 100% COBRE.

Met 50,00



9 - CABO PARALELO BLINDADO

Met 50,00



10 - INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SOM AMBIENTE

1,00

R\$ 54.662,00

TELA LED

TELA LED

Img	Item - Produto Características	UN	QTD
	11 - TELA LED 150" - P3MM Contempla estrutura metálica de fixação com pilares de 1 m de altura, inclui frete, acompanhamento de instalação e treinamento.	un	1,00

R\$ 139.300,00

Resumo do Projeto

SONORIZAÇÃO	R\$ 54.662,00
TELA LED	R\$ 139.300,00
Total Geral	R\$ 193.962,00

Condições de Pagamento:

À COMBINAR.



NOVO HAMBURGO
51 3594.1888

PORTO ALEGRE
51 3066.1888

LAJEADO
51 3726.4666

www.facsom.com.br





24153800017798

Aceite:

Devem ser providenciados pelo contratante:

- Rede elétrica com cores conforme NBR5410;
- Disjuntor de proteção para fiação geral do painel de automação;
- Painel e demais componentes elétricos por conta do contratante;
- Retornos de iluminação e cortinas;
- Rede de tubulações para áudio, vídeo e automação;
- Fiações para rede de antena local, a cabo ou satélite;
- Luminárias Instaladas para inícios da programação de automação;
- Estrutura de rede de dados e internet (com devidas portas liberadas para acesso externo);

Caso estejam de acordo com os termos e condições desta proposta, pedimos confirmar tal concordância por meio da remissão de uma via desta à Facsom, devidamente assinada no campo abaixo.

De acordo, em ____/____/____.

Assinatura CPF:

Nome ou Razão Social: CPF ou CNPJ:

Endereço Cadastral:

Contato Financeiro:

Carimbo:



NOVO HAMBURGO
51 3594.1888

PORTO ALEGRE
51 3066.1888

LAJEADO
51 3726.4666

www.facsom.com.br