Razão Social: FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA
CNPJ: 12.149.810/0001-93
Endereço: Vila Palmeirinha, 00, Galpão 01, Zona Rural
Barracão – PR – Cep 85.700-000
TELEFONE: 49 9 91027401
EMAIL: fortalezavidros2018@gmail.com.br



ANEXO X

PROPOSTA DE PREÇOS

Dados da empresa
Razão Social: FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA
CNPJ: 12.149.810/0001-93
Endereço: Vila Palmeirinha, 00, Galpão 01, Zona Rural, Barracão – PR – Cep 85.700-00
Telefones: 49 9 91027401
E-mail institucional: fortalezavidros2018@gmail.com.br

Responsável pela assinatura do contrato
Nome: Lucia Jacomet
CPF: 045.609.139-43

O licitante deverá incluir os valores unitários e globais de sua proposta em conformidade com o disposto no item 14. do edital, denominado "DA PROPOSTA DE PREÇOS".

LOTE 01 – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA OBRA DE AMPLIAÇÃO DO PAVILHÃO COMUNITÁRIO DA LINHA SECA, LOCALIZADO NO INTERIOR DO MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA/SC.

Total R$ 112.900,00 (cento e doze mil e novecentos reais)
VALOR DA MÃO DE OBRA: R$ 33.870,00
VALOR DO MATERIAL: R$ 79.030,00

Validade da proposta: 60 dias, após a emissão da ordem de serviço
Prazo de entrega: Prazo para execução dos serviços de até 03 (três meses).

Dionísio Cerqueira – SC, 22 de julho de 2026.

Lucia Jacomet

Fortaleza Vidros e Aços Ltda - CNPJ: 12.149.810/0001-93

Administradora: Lucia Jacomet - CPF: 045.609.139-43

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 04-2026.xlsm)	04-26 (N DES.)	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO	DIONÍSIO CERQUEIRA - SC	23,76%	0,00%	0,00%

Abra o arquivo Referência 04-2026.xlsm

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO									**112.900,00**	
1.			**PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO**					-	**112.900,00**	
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					-	**332,58**	
1.1.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	2,23	120,51	BDI 1	149,14	332,58	RA
1.2.			**ESTRUTURAS DE CONCRETO**					-	**17.839,30**	
1.2.1.			**SAPATAS**					-	**1.271,82**	
1.2.1.1.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	37,02	12,79	BDI 1	15,83	586,03	RA
1.2.1.2.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,60	923,55	BDI 1	1.142,99	685,79	RA
1.2.2.			**VIGAS BALDRADE E CINTA**					-	**13.105,01**	
1.2.2.1.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	28,60	64,20	BDI 1	79,45	2.272,27	RA
1.2.2.2.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	309,98	12,70	BDI 1	15,72	4.872,89	RA
1.2.2.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	118,84	13,70	BDI 1	16,96	2.015,53	RA
1.2.2.4.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	4,42	721,06	BDI 1	892,38	3.944,32	RA
1.2.3.			**PILARES**					-	**3.462,47**	
1.2.3.1.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44,43	9,38	BDI 1	11,61	515,83	RA
1.2.3.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,28	13,83	BDI 1	17,12	364,31	RA
1.2.3.3.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18,24	85,93	BDI 1	106,35	1.939,82	RA
1.2.3.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,72	721,06	BDI 1	892,38	642,51	RA
1.3.			**PISO - COZINHA E SALÃO**					-	**38.581,83**	
1.3.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	3,05	173,25	BDI 1	214,41	653,95	RA

Lucia Jacome

Angela P. Beda

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 04-2026.xlsm)	04-26 (N DES.)	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO	DIONÍSIO CERQUEIRA - SC	23,76%	0,00%	0,00%

Abra o arquivo Referência 04-2026.xlsm

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO									**112.900,00**	
1.3.0.2.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	268,00	74,01	BDI 1	91,59	24.546,12	RA
1.3.0.3.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	96,00	44,45	BDI 1	55,01	5.280,96	RA
1.3.0.4.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	60,00	54,33	BDI 1	67,24	4.034,40	RA
1.3.0.5.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	208,00	15,80	BDI 1	19,55	4.066,40	RA
1.4.			**COBERTURA**					-	**18.691,12**	
1.4.0.1.	SINAPI	92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	4,00	1.185,30	BDI 1	1.466,93	5.867,72	RA
1.4.0.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	60,00	40,50	BDI 1	50,12	3.007,20	RA
1.4.0.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	60,00	64,20	BDI 1	79,45	4.767,00	RA
1.4.0.4.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	10,00	49,39	BDI 1	61,13	611,30	RA
1.4.0.5.	SINAPI-I	1114	RUFO INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	M	10,00	32,60	BDI 1	40,35	403,50	RA
1.4.0.6.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	60,00	54,33	BDI 1	67,24	4.034,40	RA
1.5.			**LEVANTAMENTO DE ALVENARIA**					-	**19.301,96**	
1.5.0.1.	SINAPI	103348	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X39 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	94,00	74,08	BDI 1	91,68	8.617,92	RA
1.5.0.2.	SINAPI	87908	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	M2	188,00	4,44	BDI 1	5,49	1.032,12	RA

Lucia Jacomo

Angela P. Becker

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
(N/D: 'Referência 04-2026.xlsm)	04-26 (N DES.)	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO	DIONÍSIO CERQUEIRA - SC	23,76%	0,00%	0,00%

Abra o arquivo Referência 04-2026.xlsm

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO									**112.900,00**	
1.5.0.3.	SINAPI	104233	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	188,00	24,69	BDI 1	30,56	5.745,28	RA
1.5.0.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	94,00	11,85	BDI 1	14,67	1.378,98	RA
1.5.0.5.	SINAPI	104959	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	94,00	21,73	BDI 1	26,89	2.527,66	RA
1.6.			**ESQUADRIAS**					-	**7.039,02**	
1.6.0.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, PARA VIDROS (VIDROS NÃO INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO INCLUSO (6,5 A 14 CM), DIMENSÕES 60X60 CM, COM COM PINTURA ANTICORROSIVA, SEM ACABAMENTO, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	2,40	642,04	BDI 1	794,59	1.907,02	RA
1.6.0.2.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	3,00	385,22	BDI 1	476,75	1.430,25	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	649,94	BDI 1	804,37	1.608,74	RA
1.6.0.4.	SINAPI-I	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	5,80	92,85	BDI 1	114,91	666,48	RA
1.6.0.5.	SINAPI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	7,00	83,96	BDI 1	103,91	727,37	RA
1.6.0.6.	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	8,80	64,20	BDI 1	79,45	699,16	RA
1.7.			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					-	**2.731,33**	
1.7.0.1.	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,00	3,95	BDI 1	4,89	440,10	RA
1.7.0.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	4,84	BDI 1	5,99	898,50	RA

Angela P. Becker

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 04-2026.xlsm)	04-26 (N DES.)	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO	DIONÍSIO CERQUEIRA - SC	23,76%	0,00%	0,00%

Abra o arquivo Referência 04-2026.xlsm

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO									**112.900,00**	
1.7.0.3.	SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	11,00	1,93	BDI 1	2,39	26,29	RA
1.7.0.4.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,00	11,85	BDI 1	14,67	513,45	RA
1.7.0.5.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	58,98	BDI 1	72,99	72,99	RA
1.7.0.6.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	43,46	BDI 1	53,79	537,90	RA
1.7.0.7.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	6,00	32,60	BDI 1	40,35	242,10	RA
1.8.			**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**					-	**8.382,86**	
1.8.0.1.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	10,04	518,57	BDI 1	641,78	6.443,47	RA
1.8.0.2.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	338,42	BDI 1	418,83	418,83	RA
1.8.0.3.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	27,00	11,85	BDI 1	14,67	396,09	RA
1.8.0.4.	SINAPI	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	16,79	BDI 1	20,78	41,56	RA
1.8.0.5.	SINAPI	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	18,77	BDI 1	23,23	23,23	RA
1.8.0.6.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	273,61	BDI 1	338,62	677,24	RA
1.8.0.7.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	108,65	BDI 1	134,47	268,94	RA
1.8.0.8.	SINAPI-I	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	27,00	2,96	BDI 1	3,66	98,82	RA
1.8.0.9.	SINAPI-I	38025	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	5,93	BDI 1	7,34	14,68	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Angela P. Becker

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
(N/D: 'Referência 04-2026.xlsm)	04-26 (N DES.)	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO	DIONÍSIO CERQUEIRA - SC	23,76%	0,00%	0,00%

Abra o arquivo Referência 04-2026.xlsm

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO									**112.900,00**

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

DIONÍSIO CERQUEIRA - SC
Local

quarta-feira, 22 de julho de 2026
Data

Angela P. Becker

Responsável Técnico
Nome: ANGELA PATRICIA BECKER
CREA/CAU: CAU A 149032-0
ART/RRT: 0

RECURSO

CAIXA

CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

(SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TGOV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
0	0	FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO	PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO

Item	Descrição	Valor (R$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				07/26	08/26	09/26	10/26	11/26	12/26	01/27	02/27	03/27	04/27	05/27	06/27
1.	**PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO**	112.900,00	% Período:	39,27%	40,21%	20,52%									
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	332,58	% Período:	100,00%											
1.2.	ESTRUTURAS DE CONCRETO	17.839,30	% Período:	100,00%											
1.3.	PISO - COZINHA E SALÃO	38.581,83	% Período:		79,00%	21,00%									
1.4.	COBERTURA	18.691,12	% Período:	31,39%	68,61%										
1.5.	LEVANTAMENTO DE ALVENARIA	19.301,96	% Período:	100,00%											
1.6.	ESQUADRIAS	7.039,02	% Período:		29,73%	70,27%									
1.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2.731,33	% Período:			100,00%									
1.8.	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	8.382,86	% Período:	11,85%		88,15%									

Total: R$ 112.900,00

Período:	%:	39,27%	40,21%	20,52%											
	Repasse:	44.334,77	45.397,44	23.167,79											
	Contrapartida:	-	-	-											
	Outros:	-	-	-											
	Investimento:	**44.334,77**	**45.397,44**	**23.167,79**											
Acumulado:	%:	39,27%	79,48%	100,00%											
	Repasse:	44.334,77	89.732,21	112.900,00											
	Contrapartida:	-	-	-											
	Outros:	-	-	-											
	Investimento:	**44.334,77**	**89.732,21**	**112.900,00**											
	Administração Local:														

DIONÍSIO CERQUEIRA - SC
Local

quarta-feira, 22 de julho de 2026
Data

Angela P. Becker

Responsável Técnico
Nome: ANGELA PATRICIA BECKER
CREA/CAU: CAU A 149032-0
ART/RRT:

Suzia Zaramet

CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TRANSFEREGOV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	FORTALEZA VIDROS E AÇOS LTDA

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO / PAVILHAO LINHA SECA - AMPLIAÇÃO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,20%
Lucro	L	7,93%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	**23,76%**

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

DIONÍSIO CERQUEIRA - SC
Local

quarta-feira, 22 de julho de 2026
Data

Angela P. Becker
Responsável Técnico
Nome: ANGELA PATRICIA BECKER
CREA/CAU: CAU A 149032-0
ART/RRT: 0