



Projetos e Execuções de Obras
Reformas - Ampliações - Paviers
Pré-Moldados - Blocos de Concreto

SCHREINER ENGENHARIA LTDA.

CNPJ: 07.426.663/0001-11

INSC. EST.: 90341003-54

ANEXO II MODELO PROPOSTA DE PREÇOS

Ao Município de Santo Antonio do Sudoeste/PR
Comissão de Licitações
Tomada de Preços n.º 004/2023

Razão Social: ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER-EPP
CNPJ: 07.426.663/0001-11
Endereço: Rua Teresina, N°75- Parque das Embauvas
Cidade: Santo Antonio do Sudoeste/PR
E-mail: basaltopremoldados2hotmail.com
Telefone: (46) 3563-2121

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Fechamento de 01 (um) barracão pré-moldado de concreto armado com dimensões 15,00x 33,00 x 4,50 m, totalizando área de 495,00 m², com altura útil de 4,50m e fechamento em blocos de cerâmico 14x19x39cm.

Sendo:

Lote	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Preço máximo total
1		Fechamento de 01 (um) barracão pré-moldado de concreto armado com dimensões 15,00x 33,00 x 4,50 m, totalizando área de 495,00 m ² , com altura útil de 4,50m e fechamento em blocos de cerâmico 14x19x39cm.	R\$ 272.983,45
Valor Total: R\$ 272.983,45 (Duzentos e setenta dois mil com novecentos e oitenta três reais com quarenta e cinco centavos)			

O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 (Cento e vinte) dias, contados da data da assinatura do contrato mediante ordem de serviço.

Prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações (no mínimo 60(sessenta) dias).

Alexandre Emanuel Schreiner

Engenheiro Civil

CREA-PR 79598 CREA/SC 718685/D

46. 3563.2121 / 46. 3563.1234 / 46. 99105.4268

Rua Antonio Dias Ortega, 130 - Parque das Embauvas - 85710-000 - Santo Antonio do Sudoeste - PR



Projetos e Execuções de Obras
Reformas - Ampliações - Paviers
Pré-Moldados - Blocos de Concreto

SCHREINER ENGENHARIA LTDA.

CNPJ: 07.426.663/0001-11

INSC. EST.: 90341003-54

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente.

SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR, 28 DE AGOSTO DE 2023.

Alexandre E. Schreiner
Engenheiro Civil - CREA / PR 71868/5
RG 6661272-4

ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER
PROPRIETÁRIO
RG:6.661.272-4 CPF:007.245.049-58

Alexandre Emanuel Schreiner
Engenheiro Civil CREA - PR 79598 CREA/SC 718685/D

46. 3563.2121 / 46. 3563.1234 / 46. 99105.4268

Rua Antonio Dias Ortega, 130 - Parque das Embauvas - 85710-000 - Santo Antonio do Sudoeste - PR

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS
 PARANÁ EDIFICAÇÕES
 GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS
 TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0
 DATA: 07/08/2023

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA

ENDEREÇO: RUA ALAGOAS, LOTE 04, QUADRA 09 - BAIRRO EMBALUVAS
 MUNICIPIO: SANTO ANTÔNIO DO
 LEVANTAMENTO Nº: 01
 RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROTOCOLO Nº:
 ORGÃO: PMSAS
 TIPO DE: CONSTRUÇÃO
 ART Nº:
 REG. CREA:

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.469,60	R\$ 872,80		R\$ 2.342,40
1.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS	M	40,00	36,74	21,82	48,01	1.469,60	872,80	2.342,40	
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E PISO						R\$ 39.785,49	R\$ 6.923,40		R\$ 46.708,89
2.1	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M3	55,00	9,11	15,54	24,65	501,05	854,70	1.355,75	
2.2	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5	M3	24,75	59,45	23,00	82,45	1.471,39	569,25	2.040,64	
2.3	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M2	495,00	57,90	2,21	60,11	28.660,50	1093,95	29.754,45	
2.4	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM,	M2	495,00	18,49	8,90	27,39	9.152,55	4405,50	13.558,05	
3		FUNDAÇÕES						R\$ 9.969,39	R\$ 2.748,07		R\$ 12.717,46
3.1	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -	KG	250,00	10,23	1,86	12,09	2.557,50	465,00	3.022,50	
3.2	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE	M3	4,50	352,15	103,90	456,05	1.584,68	467,55	2.052,23	
3.3	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -	KG	155,00	8,79	1,28	10,07	1.362,45	198,40	1.560,85	
3.4	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	1,00	352,91	116,82	469,73	352,91	116,82	469,73	
3.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -	KG	255,00	10,23	1,86	12,09	2.608,65	474,30	3.082,95	
3.6	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA,	M	40,00	37,58	25,65	63,23	1.503,20	1026,00	2.529,20	
4		ALVENARIA						R\$ 18.687,66	R\$ 11.651,01		R\$ 30.338,67
4.1	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	445,70	38,79	25,50	64,29	17.288,70	11365,35	28.654,05	
4.2	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	18,00	77,72	15,87	93,59	1.398,96	285,66	1.684,62	
5		ESQUADRIAS						R\$ 36.939,86	R\$ 2.898,82		R\$ 39.838,68
5.1	91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	470,99	133,69	604,68	941,98	267,38	1.209,36	
5.2	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	63,54	13,97	77,51	127,08	27,94	155,02	

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark

5.3	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E	M2	20,00	510,40	97,35	607,75	10.208,00	1947,00	12.155,00	
5.4	102152	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE.	M2	20,00	155,92	16,85	172,77	3.118,40	337,00	3.455,40	
5.5	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES.	M2	30,00	751,48	10,65	762,13	22.544,40	319,50	22.863,90	
6		REVESTIMENTOS						R\$ 24.170,85	R\$ 21.015,93	R\$ 45.186,79	
6.1	87876	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL.	M2	891,40	5,60	0,93	6,53	4.991,84	829,00	5.820,84	
6.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA	M2	891,40	20,19	22,10	42,29	17.997,37	19699,94	37.697,31	
6.3	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS	M2	34,96	33,80	13,93	47,73	1.181,65	486,99	1.668,64	
7		FORRO INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 667,87	R\$ 110,65	R\$ 778,52	
7.1	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =	M2	5,76	115,95	19,21	135,16	667,87	110,65	778,52	
8		INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS						R\$ 8.252,29	R\$ 4.458,07	12710,36	
8.1	102611	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	247,07	3,00	250,07	247,07	3,00	250,07	
8.2	94657	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00	3,14	2,09	5,23	21,98	14,63	36,61	
8.3	94663	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8,00	8,86	2,98	11,84	70,88	23,84	94,72	
8.4	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	15,34	3,55	18,89	30,68	7,10	37,78	
8.5	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	24,00	16,94	19,13	36,07	406,56	459,12	865,68	
8.6	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,00	17,26	18,58	35,84	207,12	222,96	430,08	

8.7	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	18,00	25,05	23,78	48,83	450,90	428,04	878,94
8.8	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	55,00	43,78	17,22	61,00	2.407,90	947,10	3.355,00
8.9	98082	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	1.869,94	1.112,28	2982,22	1.869,94	1112,28	2.982,22
8	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	2.539,26	1.240,00	3779,26	2.539,26	1240,00	3.779,26
9		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS						1957,86	124,15	2082,01
9.1	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	275,66	29,58	305,24	551,32	59,16	610,48
9.2	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	40,39	1,78	42,17	80,78	3,56	84,34
9.3	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	486,33	16,03	502,36	972,66	32,06	1.004,72
9.4	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	117,70	9,79	127,49	353,10	29,37	382,47
10		PINTURA						R\$ 6.986,97	R\$ 3.727,47	10714,45
10.1	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	7,56	6,61	5,83	12,44	49,97	44,07	94,05
10.2	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	60,00	7,95	10,39	18,34	477,00	623,40	1.100,40
10.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	850,00	7,60	3,60	11,20	6.460,00	3060,00	9.520,00
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 9.770,15	R\$ 2.302,87	12073,02

11.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	4,87	3,04	7,91	487,00	304,00	791,00	
11.2	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,00	7,19	3,55	10,74	503,30	248,50	751,80	
11.3	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	2,63	2,85	5,48	39,45	42,75	82,20	
11.4	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	1,64	0,63	2,27	164,00	63,00	227,00	
11.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	350,00	2,52	0,78	3,30	882,00	273,00	1.155,00	
11.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	4,34	1,04	5,38	217,00	52,00	269,00	
11.7	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	6,00	1,36	7,36	300,00	68,00	368,00	
11.8	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	10,09	2,03	12,12	201,80	40,60	242,40	
11.9	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	45,00	4,82	3,95	8,77	216,90	177,75	394,65	
11.10	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	410,65	14,17	424,82	410,65	14,17	424,82	
11.11	101890	DISJUNTOR MONÓPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	13,09	1,42	14,51	52,36	5,68	58,04	
11.12	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	64,73	3,50	68,23	388,38	21,00	409,38	
11.13	92025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	38,11	21,04	59,15	381,10	210,40	591,50	
11.14	92035	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) E 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	39,36	21,04	60,40	196,80	105,20	302,00	
11.15	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	19,87	10,10	29,97	198,70	101,00	299,70	

6

11.16	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	30,00	16,68	8,15	24,83	500,40	244,50	744,90	
11.17	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	18,00	156,98	8,33	165,31	2.825,64	149,94	2.975,58	
11.18	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	2,00	139,22	9,03	148,25	278,44	18,06	296,50	
11.19	101536	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF 07/2020	UN	1,00	1.423,34	122,87	1546,21	1.423,34	122,87	1.546,21	
11.20	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	102,89	40,45	143,34	102,89	40,45	143,34	

TOTAL R\$272,983,45

Alexandre E. Schreiner
 Engenheiro Civil | CREA / PR 71868/5
 RG 6661272-4

SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR, 28 DE AGOSTO DE 2023

ALEXANDRE EMANUEL SCHEREINER
 CPF 007.245.049-58 RG 6.661.272-4
 PROPRIETÁRIO/ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/SC 718685-D

[Handwritten signature]

6

[Handwritten signature]

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: FECHAMENTO ESTRUTURA PRÉ
MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE
EMPRESA: ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER-EPP
PRAZO EXECUÇÃO 120 DIAS

DATA: 28/08/2023
TIPO OBRA: CONSTRUÇÃO

PROTOCOLO:

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERIODO	60	% NO PERIODO	90	% NO PERIODO	120	% NO PERIODO	150	% NO PERIODO	180	% NO PERIODO	BDI VALOR SERVIÇO C/ BDI	30,0002% VALOR PLANILHA S/ BDI		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,91%	2.342,40	100,00%											2,342,40	1.639,68		
02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E PISO	19,79%	28.025,33	60,00%	18.683,59	40,00%									46.708,89	32.696,22		
03	FUNDAÇÕES	6,06%	7.630,47	60,00%	5.086,98	40,00%									12.717,46	8.902,22		
04	ALVENARIA	14,45%			18.203,20	60,00%	12.135,46	40,00%							30.338,67	21.237,06		
05	ESQUADRIAS	18,97%					39.838,68	100,00%							39.838,68	27.887,07		
06	REVESTIMENTOS	21,53%			13.556,03	30,00%	31.630,75	70,00%							45.186,79	31.630,75		
07	FORRO INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	0,37%					389,26	50,00%	389,26	50,00%					778,52	544,96		
08	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	6,05%			3.813,10	30,00%	3.813,10	30,00%	5.084,14	40,00%					12.710,36	8.897,25		
09	APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS	0,99%							2.082,01	100,00%					2.082,01	1.457,40		
10	PINTURA	5,11%							10.714,45	100,00%					10.714,45	7.500,11		
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5,75%			3.621,90	30,00%	3.621,90	30,00%	4.829,20	40,00%					12.073,02	8.451,11		
12		0,00%																
13		0,00%																
14		0,00%																
15		0,00%																
16		0,00%																
17		0,00%																
18		0,00%																
19		0,00%																
20		0,00%																
	VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO	100,00%	37.998,20	16,43%	62.964,80	29,01%	91.429,15	43,55%	23.099,06	11,01%		0,00%		0,00%	272.983,45	191.088,41		
	VALOR PROPOSTO	RS 272.983,45		16,43%		29,01%		43,55%		11,01%		0,00%		0,00%				
	DESCONTO PROPOSTO/VALOR DAS PARCELAS		37.998,20	16,43%	100.963,00	45,44%	192.392,15	88,99%	272.983,45	100,00%	272.983,45	100,00%	272.983,45	100,00%				
							SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR, 28 DE AGOSTO DE 2023											
	ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER																	
	CPF: 007.245.049-58 RG:6.661.272-4																	
	PROPRIETÁRIO/ENGENHEIRO CIVIL																	
	CREA/SC 718685-D																	

  

Alexandre E. Schreiner
Engenheiro Civil - CREA/PR 718685/5
RG 6661272-4



Projetos e Execuções de Obras
Reformas - Ampliações - Paviers
Pré-Moldados - Blocos de Concreto

SCHREINER ENGENHARIA LTDA.

CNPJ: 07.426.663/0001-11

INSC. EST.: 90341003-54

ANEXO III

MODELO DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

Ao
Município de Santo Antonio do Sudoeste/PR
Comissão de Licitações
Tomada de Preços n.º 004/2023

Pela presente, declaro(amos) que a empresa ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER-EPP, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023**, cujo objeto é a **Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Fechamento de 01 (um) barracão pré-moldado de concreto armado com dimensões 15,00x 33,00 x 4,50 m, totalizando área de 495,00 m², com altura útil de 4,50m e fechamento em blocos de cerâmico 14x19x39cm.**

Atenciosamente.

SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR, 28 DE AGOSTO DE 2023.

Alexandre E. Schreiner
Engenheiro Civil CREA / PR 71868/5
RG: 661.272-4

ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER
PROPRIETÁRIO
RG:6.661.272-4 CPF:007.245.049-58

Alexandre Emanuel Schreiner
Engenheiro Civil CREA-PR 79598 CREA/SC 718685/D

46. 3563.2121 / 46. 3563.1234 / 46. 99105.4268

Rua Antonio Dias Ortega, 130 - Parque das Embauvas - 85710-000 - Santo Antonio do Sudoeste - PR



Projetos e Execuções de Obras
Reformas - Ampliações - Pavés
Pré-Moldados - Blocos de Concreto

SCHREINER ENGENHARIA LTDA.

CNPJ: 07.426.663/0001-11

INSC. EST.: 90341003-54

ANEXO VIII MODELO DECLARAÇÃO DE MICRO EMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

**Ao Município de Santo Antonio do Sudoeste/PR
Comissão de Licitações
Tomada de Preços n.º 004/2023**

Pelo presente instrumento, a empresa ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER-EPP, CNPJ n.º 07.426.663/0001-11, com sede na Rua Teresina, N.º75- Parque das Embauvas, através de seu representante legal infra-assinado, declara, sob as penas do artigo 299 do Código Penal, que se enquadra na situação de microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, nos termos da Lei Complementar n.º 123/06, alterada pela Lei Complementar n.º 147/14, bem assim que inexistem fatos supervenientes que conduzam ao seu desenquadramento desta situação.

SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR, 28 DE AGOSTO DE 2023.

Alexandre E. Schreiner
Engenheiro Civil | CREA / PR 71868/5
RG 6661272-4

ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER
PROPRIETÁRIO
RG:6.661.272-4 CPF:007.245.049-58

Alexandre Emanuel Schreiner
Engenheiro Civil CREA - PR 79598 CREA/SC 718685/D

46. 3563.2121 / 46. 3563.1234 / 46. 99105.4268

Rua Antonio Dias Ortega, 130 - Parque das Embauvas - 85710-000 - Santo Antonio do Sudoeste - PR

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER NIRE : 41108320077 Natureza Jurídica: Empresário (Individual)			Protocolo: PRC2316926407
NIRE (Sede) 41108320077	CNPJ 07.426.663/0001-11	Arquivamento do Ato de Inscrição 09/06/2005	Início de Atividade 10/06/2005
Endereço Completo Rua TERESINA, Nº 75, SALA TERREO, PARQUE DAS IMBAUVAS-Santo Antônio do Sudoeste/PR- CEP85710-000			
Objeto INDUSTRIA DA CONSTRUCAO CIVIL, PROJETOS, CONSTRUCOES DE EDIFICIOS, CONSTRUCOES VIARIAS, SANEAMENTO, CONSTRUCOES DE ESTRUTURAS DE OBRAS DE ARTE, CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, DEMOLICAO, URBANIZACAO, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTACAO DE ESTRADAS E VIAS URBANAS, BEM COMO ESTRADAS VICINAIS EM VIAS RURAIS SERVICOS DE CONSERVACAO DE SOLO E COMBATE A EROSAO INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS DE CIMENTO FABRICACAO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADOS DE CONCRETO ARMADO E ESTRUTURAS METALICAS COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO COMERCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO SERVICOS DE ENGENHARIA COLETA DE RESIDUOS NAO PERIGOSOS TRATAMENTO E DISPOSICAO DE RESIDUOS NAO PERIGOSOS CARGA E DESCARGA E ATIVIDADES DE LIMPEZA, TAIS COMO LIMPEZA E CONSERVACAO DE RUAS, LOGRADOUROS E ACOSTAMENTO DE ESTRADAS.			
Capital R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais)			Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)
Último Arquivamento Data 03/03/2021		Número 20211237876	Ato/eventos 002 / 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
Situação ATIVA Status SEM STATUS			
Nome do Empresário: ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER Identidade: 66612724 Estado civil: SOLTEIRO(A)		CPF: 007.245.049-58 Regime de bens: NÃO INFORMADO	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 24/07/2023, às 09:11:23 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código **NPM9TGGZ**.



PRC2316926407

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
Secretário Geral



Schreiner
ENGENHARIA

Projetos e Execuções de Obras
Reformas - Ampliações - Pavers
Pré-Moldados - Blocos de Concreto

SCHREINER ENGENHARIA LTDA.

CNPJ: 07.426.663/0001-11

INSC. EST.: 90341003-54

ENVELOPE DOCUMENTOS PROPOSTA (envelope nº 01)

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2023

ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER-EPP

CNPJ: 07.426.663/0001-11

ENDEREÇO: RUA TERESINA, Nº75 PARQUE DAS EMBAUVAS

FONE/FAX: (46) 3563-2121

DATA: 28 DE AGOSTO DE 2023 ÀS 9:00HRS

Comissão de Licitação
28 08 2023
DE 52
E