

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI
CNPJ: 08.948.608/0001-54
INSC. ESTADUAL: 244/0037510
RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS
FONE: (51) 3762-2885
END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

À
COMISSÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÕES
TAQUARI/RS
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2022

PROPOSTA DE ORÇAMENTO

Apresentamos nossa proposta financeira para execução de obra de revitalização da quadra esportiva da Praça da Bandeira, neste município, conforme memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro, cronograma PLE e projetos, anexos ao presente edital e que passam a fazer parte integrante do mesmo.

1. VALOR TOTAL GLOBAL: O valor total da obra é de R\$ 405.024,83 (quatrocentos e cinco mil, vinte e quatro reais e oitenta e três centavos), considerando R\$ 247.940,74 (duzentos e quarenta e sete mil, novecentos e quarenta reais e setenta e quatro centavos) para materiais, e R\$ 157.084,09 (cento e cinquenta e sete mil, oitenta e quatro reais e nove centavos) para mão de obra, respeitando o valor máximo determinado através do presente edital, onde estão inclusas todas as despesas com encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, e outros pertinentes ao objeto licitado.

2. VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, a contar da data designada para a entrega dos envelopes desta licitação.

3. DADOS DA EMPRESA: DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI, sediada à Rua Major Bandeira, 461, Sala 02, Allessgut, Teutônia/RS, inscrita no CNPJ sob nº 08.948.608/0001-54, representada pela representante legal a Sra. Eligia Wink Dammann, brasileira, casada, empresária, portadora do CPF: 890.004.040-53, RG: 8038020031 SSP/RS, residente e domiciliada à Rua Major Bandeira, 461, Allessgut, Teutônia/RS, telefone (51) 3762-2885, endereço eletrônico: lucaseduardo.dammann@gmail.com.

A proponente DECLARA de que se responsabiliza pela execução das obras e/ou serviços, e pela fiel observância das especificações técnicas.



DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

Teutônia/RS, 15 de fevereiro de 2022.



ELIGIA WINK DAMMANN

CPF nº 890.004.040-53

Representante Legal da empresa


MARCO ORLEI DAHMER

Engenheiro Civil

CREA/RS 103747

Responsável Técnico da empresa

08.948.608/0001-54

DAMMANN CONSTRUTORA

E URBANIZADORA EIRELI

R. MAJOR BANDEIRA, Nº461

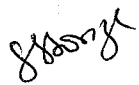
SL 02 - B. ALLESGUT

TEUTONIA/RS CEP 95890-000

Marco Orlei Dahmer

Engenheiro Civil

CREA 103747-D

 #





DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - REVITALIZAÇÃO DA QUADRA ESPORTIVA DA PRAÇA DA BANDEIRA

representante: DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

NPJ: 08.948.608/0001-54

endereço: Rua Major Bandeira, nº 461, sala 02, bairro Allessgut, Teutônia/RS

telefone: (51) 3762-2885 e-mail: lucaseduardo.dammann@gmail.com

BDI = 23,67%

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	MAT. UNIT C/ BDI	M.O UNIT C/ BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL C/ BDI	TOTAL MAT.	TOTAL M.O	VALOR TOTAL C/ BDI
ITEM 1 OBRA CIVIL								
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN 3,00	242,32	161,54	403,86	726,96	484,62	1.211,58
2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M 36,00	32,11	21,40	53,51	1155,96	770,4	1.926,36
MOVIMENTO DE TERRA								
1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA, COM MINI-ESCAVADEIRA. AF_06/2017	M3 16,42	4,29	38,58	42,87	70,44	633,48	703,92
2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3 10,34	3,41	30,65	34,06	35,26	316,92	352,18
3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE RETRO: 0,26M³ / POTÊNCIA: 88HP), LARGURA ATÉ 0,8M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3 4,20	2,54	22,81	25,35	10,67	95,80	106,47
FUNDAÇÕES								
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESURA DE 5CM. AF_08/2017	M2 1,26	17,73	11,82	29,55	22,34	14,89	37,23
3.2	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO DE DESMOBILIZAÇÃO).	M 30,00	27,73	18,49	46,22	831,90	554,70	1386,60
3.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2 19,30	70,85	47,24	118,09	1367,41	911,73	2279,14
3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG 65,40	13,26	8,84	22,10	867,20	578,14	1445,34
3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG 29,00	12,67	8,44	21,11	367,43	244,76	612,19
						9699,98	6036,61	15736,59

[Handwritten signatures and initials]

6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	232,10	10,77	7,18	17,95	2499,72	1666,48	4166,20
7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	4,70	384,31	164,70	549,01	1806,26	774,09	2580,35
8	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	45,20	42,87	28,58	71,45	1937,72	1291,82	3229,54
	SUPRA ESTRUTURA						15829,48	9706,36	25535,84
1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	50,90	30,67	20,45	51,12	1561,10	1040,91	2602,01
2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	56,80	11,61	7,74	19,35	659,45	439,63	1099,08
3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	120,40	11,40	7,60	19,00	1372,56	915,04	2287,60
4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,10	11,00	7,34	18,34	100,10	66,79	166,89
5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	230,20	9,98	6,66	16,64	2297,40	1533,13	3830,53
6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	35,20	8,50	5,66	14,16	299,20	199,23	498,43
7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	66,30	27,35	18,24	45,59	1813,31	1209,31	3022,62
8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	3,60	366,38	157,02	523,40	1318,97	565,27	1884,24
9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA DE EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	6,14	365,67	156,72	522,39	2245,21	962,26	3207,47

Lucas Eduardo Dammann
 EWD

[Assinatura]

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI
 CNPJ: 08.948.608/0001-54
 INSC. ESTADUAL: 244/0037510
 RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS
 FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

10	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA)=(8*3), AF_11/2020	M2	42,17	98,70	65,80	164,50	4162,18	2774,79	6936,97
	PARQUES E VEDAÇÕES						13690,05	9126,96	22817,01
1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_06/2014	M2	100,88	46,96	31,31	78,27	4737,32	3158,55	7895,87
2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5M DE COMPRIMENTO, AF_03/2016	M	2,40	50,93	33,96	84,89	122,23	81,50	203,73
3	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5M DE VÃO, AF_03/2016	M	2,40	51,94	34,63	86,57	124,66	83,11	207,77
4	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP=3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS, AF_01/2021	M2	15,19	573,13	382,08	955,21	8705,84	5803,80	14509,64
	TELHADOS E FORROS						15458,75	10305,31	25764,06
1	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E=6MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ÍÇAMENTO, AF_07/2019	M2	42,63	31,72	21,15	52,87	1352,22	901,62	2253,84
2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M2	42,63	13,29	8,86	22,15	566,55	377,70	944,25
3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ÍÇAMENTO, AF_07/2019	UN	6,00	843,50	562,33	1405,83	5061,00	3373,98	8434,98
4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	11,22	46,52	31,02	77,54	521,95	348,04	869,99
5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	60,94	36,32	24,21	60,53	2213,34	1475,36	3688,70
6	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	71,46	1,99	1,33	3,32	142,21	95,04	237,25
7	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇOALUMÍNIO E=0,5MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ÍÇAMENTO, AF_07/2019	M2	71,46	61,26	40,84	102,10	4377,64	2918,43	7296,07

[Assinatura]
 EWD

[Assinatura]

[Assinatura]

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

3.8	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTONEIRAS 2" X 1/8" DE ESPESURA PARA FIXAÇÃO LATERAL DE TELHAS DE BORDA LIVRE - FIXAÇÃO COM PARAFUSO (2.37KG/M)	KG	112,90	10,84	7,22	18,06	1223,84	815,14	2038,98
7.	ESQUADRIAS						9739,24	4174,03	13913,27
7.1	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	98,22	42,10	140,32	589,32	252,60	841,92
7.2	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	111,99	48,00	159,99	223,98	96,00	319,98
73.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,56	453,00	194,14	647,14	1159,68	497,00	1656,68
7.4	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	12,11	641,31	274,85	916,16	7766,26	3328,43	11094,69
8.	IMPERMEABILIZAÇÃO						1050,06	699,90	1.748,96
3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	42,29	24,83	16,55	41,38	1050,06	699,90	1.748,96
9.	REVESTIMENTOS						8142,69	5334,81	13477,50
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM	M2	268,06	2,75	1,83	4,58	737,17	490,55	1.227,72
9.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,	M2	268,06	20,62	13,74	34,36	5527,40	3683,14	9.210,54
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	25,79	41,74	27,83	69,57	1076,47	717,74	1.794,21
9.4	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L=15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	1,80	74,05	49,36	123,41	133,29	88,85	222,14
9.5	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM PANOS DE FACHADA SEM VAOS. AF_06/2015	M2	10,24	8,65	5,77	14,42	88,58	59,08	147,66
9.6	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO ARMADURA POSITIVA DE LAJES, TELA Q-113. AF_06/2019	KG	18,44	10,67	7,12	17,79	196,75	131,29	328,04
9.7	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTODENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	1,02	375,52	160,94	536,46	383,03	164,16	547,19
10.	PISOS						77329,53	51834,16	128863,69

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

		M3	4,40	62,60	41,73	104,33	275,44	183,61	459,05
0.1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N 2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE 10CM*. AF_08/2017	M3							
0.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE. ADERIDO. ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	44,06	26,74	17,82	44,56	1178,16	785,15	1963,31
0.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M². AF_06/2014	M2	44,06	79,45	52,96	132,41	3500,57	2333,42	5833,99
0.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	12,38	75,12	50,08	125,20	929,99	619,99	1549,98
0.5	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO. FCK 30 MPa, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	80,80	334,61	223,07	557,68	27036,49	18024,06	45060,55
0.6	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2017	M2	1010,10	17,68	11,78	29,46	17858,57	11898,98	29757,55
0.7	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2017	KG	1494,95	17,38	11,58	28,96	25982,23	17311,52	43293,75
0.8	CORTE DE JUNTAS DE DILATAÇÃO	M	389,10	0,84	0,56	1,40	326,84	217,90	544,74
0.9	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 10X4,5MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	389,10	0,62	0,41	1,03	241,24	159,53	400,77
11.	PINTURA E ACABAMENTOS						15508,00	9745,28	25253,28
11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	198,89	1,51	1,00	2,51	300,32	198,89	499,21
11.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	43,38	1,62	1,33	2,95	70,28	57,70	127,98
11.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS	M2	43,38	12,16	6,41	18,57	527,50	278,07	805,57
11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	198,89	11,70	4,93	16,63	2327,01	980,53	3307,54
11.5	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO. 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	10,24	15,39	14,21	29,60	157,59	145,51	303,10
11.6	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE MARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	316,04	8,41	5,61	14,02	2657,90	1772,98	4430,88
11.7	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO, TRÊS DEMÃOS	M2	620,00	15,27	10,18	25,45	9467,40	6311,60	15779,00
12.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						46296,32	26702,24	72998,56

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLEGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

		UN	8,00		18,17	7,79	25,96	145,36	62,32	207,68
12.1	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D=17" CM	UN	8,00		18,17	7,79	25,96	145,36	62,32	207,68
12.2	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180W -	UN	24,00		721,51	309,22	1030,73	17316,24	7421,28	24737,52
12.3	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	615,00		2,86	1,90	4,76	1758,90	1168,50	2927,40
12.4	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS	M	1095,00		6,47	4,31	10,78	7084,65	4719,45	11804,10
12.5	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	790,00		10,72	7,15	17,87	8468,80	5648,50	14117,30
12.6	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750V PARA	M	19,00		9,51	6,34	15,85	180,69	120,46	301,15
12.7	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV, PARA	M	76,00		38,57	25,71	64,28	2931,32	1953,96	4885,28
12.8	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25MM (3/4"), PARA	M	31,80		6,85	4,57	11,42	217,83	145,33	363,16
12.9	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E	M	19,00		7,94	5,30	13,24	150,86	100,70	251,56
12.10	INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	2,00		21,36	14,24	35,60	42,72	28,48	71,20
2.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M	105,00		7,22	4,82	12,04	758,10	506,10	1264,20
2.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M	255,00		9,78	6,52	16,30	2493,90	1662,60	4156,50
2.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	62,00		11,40	7,60	19,00	706,80	471,20	1178,00
2.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00		8,86	5,90	14,76	35,44	23,60	59,04
2.15	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00		13,59	9,06	22,65	27,18	18,12	45,30
2.16	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00		10,16	6,78	16,94	20,32	13,56	33,88
2.17	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00		6,79	4,52	11,31	6,79	4,52	11,31
2.18	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	3,00		10,67	7,12	17,79	32,01	21,36	53,37

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA											
12.19	UN	31,00	10,32	6,88	17,20	319,92	213,28	533,20			
12.20	UN	17,00	12,20	8,13	20,33	207,40	138,21	345,61			
12.21	UN	2,00	20,12	13,41	33,53	40,24	26,82	67,06			
12.22	UN	11,00	24,10	16,07	40,17	265,10	176,77	441,87			
12.23	UN	24,00	20,49	13,66	34,15	491,76	327,84	819,60			
2.24	UN	12,00	22,17	14,78	36,95	266,04	177,36	443,40			
2.25	UN	1,00	19,10	12,74	31,84	19,10	12,74	31,84			
2.26	UN	2,00	26,03	17,35	43,38	52,06	34,70	86,76			
2.27	UN	12,00	68,36	45,58	113,94	820,32	546,96	1367,28			
2.28	UN	5,00	8,20	5,46	13,66	41,00	27,30	68,30			
2.29	UN	4,00	14,18	9,46	23,84	56,72	37,84	94,56			
2.30	UN	2,00	8,92	5,94	14,86	17,84	11,88	29,72			
2.31	UN	12,00	58,60	39,06	97,66	703,20	468,72	1171,92			
2.32	UN	4,00	52,25	34,83	87,08	209,00	139,32	348,32			
2.33	UN	2,00	39,94	26,62	66,56	79,88	53,24	133,12			
2.34	UN	1,00	328,83	219,22	548,05	328,83	219,22	548,05			
3.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS										
								8848,05	5540,01	14388,06	

Página 7 de 11

A
EWD

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

13.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	9,73	22,09	9,46	31,55	214,94	92,05	306,99
13.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	17,89	43,12	18,48	61,60	771,42	330,61	1102,03
13.3	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UN	1,00	6,58	2,82	9,40	6,58	2,82	9,40
13.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	5,44	2,33	7,77	59,84	25,63	85,47
13.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	2,00	18,90	8,10	27,00	37,80	16,20	54,00
13.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	55,19	36,80	91,99	110,38	73,60	183,98
13.7	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	191,75	127,84	319,59	767,00	511,36	1278,36
13.8	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	12,12	5,19	17,31	24,24	10,38	34,62
13.9	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00	31,97	13,70	45,67	159,85	68,50	228,35
13.10	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	1486,98	991,32	2478,30	1486,98	991,32	2478,30
13.11	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO= 1,88 M, ALTURA INTERNA= 1,50M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	2005,16	1336,77	3341,93	2005,16	1336,77	3341,93
13.12	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	2972,39	1981,59	4953,98	2972,39	1981,59	4953,98
13.13	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00	7,01	3,01	10,02	70,10	30,10	100,20

 BWD

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLEGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

P

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAIOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLEGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

15.13	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO. PVC, SOLDÁVEL. DN 60MM X 2 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	12,00	40,13	26,75	66,88	481,56	321,00	802,56
15.14	REGISTRO DE ESFERA, 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	9,00	52,90	35,27	88,17	476,10	317,43	793,53
15.15	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	119,58	79,72	199,30	717,48	478,32	1195,80
15.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	97,57	65,04	162,61	292,71	195,12	487,83
15.17	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	23,08	15,38	38,46	46,16	30,76	76,92
16.	LOUÇAS, METAL E RESERVATÓRIO						16938,21	11287,57	28225,78
16.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	285,05	190,03	475,08	1140,2	760,12	1.900,32
16.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	139,27	92,85	232,12	557,08	371,4	928,48
16.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	542,06	361,38	903,44	1084,12	722,76	1.806,88
16.4	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	26,83	17,89	44,72	160,98	107,34	268,32
16.5	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	86,58	57,72	144,30	173,16	115,44	288,60
16.6	TRONEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	55,85	37,24	93,09	335,1	223,44	558,54
16.7	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	50,98	33,98	84,96	407,84	271,84	679,68

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI
 CNPJ: 08.948.608/0001-54
 INSC. ESTADUAL: 244/0037510
 RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS
 FONE: (51) 3762-2885
 END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

A Prefeitura Municipal de Taquari/RS

Obra: Revitalização da Quadra Esportiva da Praça da Bandeira no Município de Taquari/RS

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	OBRA CIVIL	R\$ 405.024,83	% Período:	0,77%	4,60%	15,49%	8,79%	35,14%	21,46%	13,74%					
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.137,94	% Período:	100,00%											
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.162,57	% Período:		100,00%										
1.3.	FUNDAÇÕES	R\$ 15.736,59	% Período:	0,00%	100,00%										
1.4.	SUPRA-ESTRUTURA	R\$ 25.535,84	% Período:	0,00%		100,00%									
1.5.	PAREDES E VEDAÇÕES	R\$ 22.817,01	% Período:	0,00%		100,00%									
1.6.	TELHADOS E FORROS	R\$ 25.764,06	% Período:	0,00%			100,00%								
1.7.	ESQUADRIAS	R\$ 13.913,27	% Período:	0,00%		0,00%	100,00%		100,00%						
1.8.	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.749,96	% Período:	0,00%	100,00%										
1.9.	REVESTIMENTOS	R\$ 13.477,50	% Período:	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	30,00%						
1.10.	PISOS	R\$ 128.863,69	% Período:	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	70,00%					
1.11.	PINTURA E ACABAMENTOS	R\$ 25.253,28	% Período:	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%				
1.12.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 72.998,56	% Período:	0,00%	0,00%	20,00%	0,00%	20,00%	100,00%	20,00%					
1.13.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 14.388,06	% Período:	0,00%		100,00%	0,00%	10,00%							

Handwritten signature and initials

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RIIA MAIOR BANDEIRA 461, SALA 02, BAIRRO ALLEGUT. TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

[illegible]

Teutônia/RS 15 de fevereiro de 2022.

Collegia Link Dormitory

DAMMANI CONSTRITTORE E URBANIZZADORA EIRELI

ELIGIA WINK DAMMANN

CPF nº 890.004.040-53

Representante Legal

08.948.608/0001-54

**DAMMANN CONSTRUTORA
E URBANIZADORA EIRELI**

R. MAJOR BANDEIRA, Nº461

SL 02 - B. ALLEGUT

TEUTONIA/RS CEP 95890-000

MARCO ORLEI DAHMER

~~Engenhelro Civil~~

CREA RS 103747

Responsável Técnico

MARCO OREI DAMEY

LEADERBOARD

CRA 10347-D

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI
CNPJ: 08.948.608/0001-54
INSC. ESTADUAL: 244/0037510
RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS
FONE: (51) 3762-2885
END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

CRONOGRAMA DE OBRAS
DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

À Prefeitura Municipal de Taquari/RS

Obra: Revitalização da Quadra Esportiva da Praça da Bandeira no Município de Taquari/RS

Nº do Evento	Título dos Eventos	1 (Única)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Administração Local																									
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1																								
3	MOVIMENTO DE TERRA	2																								
4	FUNDAÇÕES	2																								
5	SUPRA-ESTRUTURA	3																								
6	PARQUES E VEDAÇÕES	3																								
7	TELHADOS E FORROS	4																								
8	ESQUADRIAS	6																								
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	2																								
10	REVESTIMENTOS	5																								
11	PISOS	5																								
12	PINTURA E ACABAMENTOS	7																								
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	6																								
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	3																								
15	INSTALAÇÕES ESGOTO PLUVIAL	4																								
16	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4																								
17	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	7																								
18	SERVIÇOS FINAIS	7																								

Teutônia/RS, 15 de fevereiro de 2022.

08.948.608/0001-54

DAMMANN CONSTRUTORA
E URBANIZADORA EIRELI

R. MAJOR BANDEIRA, Nº 461
SL 02 - B. ALLESGUT

TEUTÔNIA/RS CEP 95890-000

Página 1 de 1

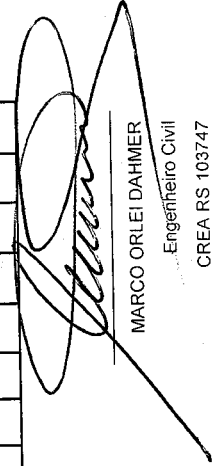
Eligia Wink Dammann

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

ELIGIA WINK DAMMANN

CPF nº 890.004.040-53

Representante Legal


MARCO ORLEI DAHMER
Engenheiro Civil
CREA RS 103747

Responsável Técnico

Marco Orlei Dahmer
Engenheiro Civil
CREA 103747-D

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT, TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

À
Comissão Municipal de Licitações
TAQUARI – RS

Ref.: Edital de Tomada de Preços n.º 001/2022

DECLARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DO BDI

A empresa DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI, inscrita no CNPJ n.º 08.948.608/0001-54, DECLARA para os devidos e necessários fins, que na elaboração da proposta financeira referente ao objeto "execução de obra de revitalização da quadra esportiva da Praça da Bandeira", Edital de Tomada de Preços n.º 001/2022, foi adotado percentual de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) de 23,67% (conforme planilha da composição analítica abaixo).

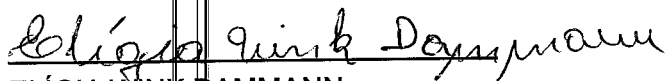
A composição do referido índice (BDI) é a que segue:

Composição analítica do BDI

ITENS	SIGLAS	VALORES
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,00%
SEGURO E GARANTIA	Se G	0,80%
RISCO	R	1,26%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,30%
LUCRO	L	7,55%
TRIBUTOS (SIMPLES NACIONAL)	I	6,57%
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		23,67%
BDI RESULTANTE		23,67%

$$\text{FÓRMULA UTILIZADA: } \text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + R + G) (1 + DF) (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Teutônia/RS, 15 de fevereiro de 2022.

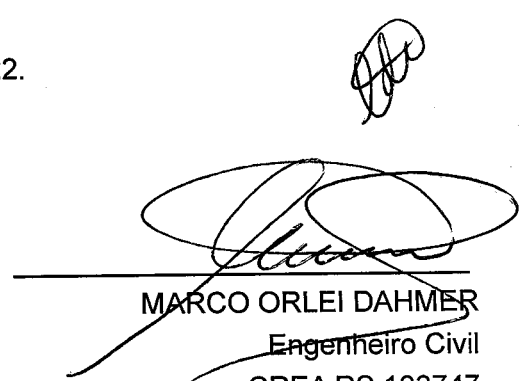


ELÍGIA WINK DAMMANN

CPF n.º: 890.004.040-53

Representante legal da empresa

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI


MARCO ORLEI DAHMER

Engenheiro Civil

CREA RS 103747

Responsável Técnico

08.948.608/0001-54

DAMMANN CONSTRUTORA
E URBANIZADORA EIRELI

R. MAJOR BANDEIRA, Nº461


Marco Orlei Dahmer
Engenheiro Civil
CREA 103747-D

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT

TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

À

Comissão Municipal de Licitações

Taquari – RS.

Ref.: Edital de Tomada de Preços n.º 001/2022

ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,00%	0,00%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
Total do Grupo "A"		31,00%	31,00%
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,93%	Não incide
B2	FERIADOS	4,24%	Não incide
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,89%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,77%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
7030	DIAS DE CHUVAS	1,53%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,40%	5,72%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
Total do Grupo "B"		43,69%	15,48%
C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,28%	3,32%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10%	0,08%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS+1/3	5,29%	4,09%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,63%	2,81%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,36%	0,28%
Total do Grupo "C"		13,66%	10,58%
D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	16,08%	5,70%
D2	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO + REINCIDÊNCIA DE FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38%	0,30%
Total do Grupo "D"		16,46%	6,00%
TOTAL A+B+C+D		101,81%	63,06%

Teutônia/RS, 15 de fevereiro de 2022.

ELIGIA WINK DAMMANN

CPF nº 890.004.040-53

Representante legal da empresa

08.948.608/0001-54

DAMMANN CONSTRUTORA
E URBANIZADORA EIRELI

R. MAIOR BANDEIRA, Nº 461

MARCO ORLEI DAHMER

Engenheiro Civil

CREA RS 103747

Responsável Técnico da Empresa

Página 1 de 1

Marco Orlei Dahmer

DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI

CNPJ: 08.948.608/0001-54

INSC. ESTADUAL: 244/0037510

RUA MAJOR BANDEIRA, 461, SALA 02, BAIRRO ALLESGUT

TEUTÔNIA/RS

FONE: (51) 3762-2885

END. ELETRÔNICO: lucaseduardo.dammann@gmail.com

À

Comissão Municipal de Licitações

Taquari – RS

Ref.: Edital de Tomada de Preços n.º 001/2022

DECLARAÇÃO

A proponente DAMMANN CONSTRUTORA E URBANIZADORA EIRELI, inscrita no CNPJ n.º 08.948.608/0001-54, por intermédio de sua Representante Legal a Sra. ELÍGIA WINK DAMMANN, portadora da Carteira de Identidade n.º 8038020031 SSP/RS e do CPF n.º 890.004.040-53, DECLARA, para os devidos fins necessários, em especial a **Licitação de Tomada de Preços n.º 001/2022**, do Município de Taquari/RS, de que se responsabiliza pela execução das obras e/ou serviços, e pela fiel observância das especificações técnicas.

Teutônia/RS, 15 de fevereiro de 2022

Eligia Wink Dammann

ELÍGIA WINK DAMMANN

CPF n.º 890.004.040-53

Representante legal da empresa

Marco Orlei Dahmer

MARCO ORLEI DAHMER

Engenheiro Civil

CREA RS 103747

Responsável Técnico da Empresa

Marco Orlei Dahmer

Engenheiro Civil

CREA 103747-D

08.948.608/0001-54

DAMMANN CONSTRUTORA
E URBANIZADORA EIRELI

R. MAJOR BANDEIRA, Nº461

SL 02 - B. ALLESGUT

TEUTONIA/RS CEP 95890-000