

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 1/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| 1 | 10,000 | m² | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (578246) | _____ | 401,0200 | 4.010,2000 |
| 2 | 66,000 | m² | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL- APROVEITAMENTO 2X (562671) | _____ | 64,8800 | 4.282,0800 |
| 3 | 66,000 | m² | REMOÇÃO DE TAPUME/CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (578998) | _____ | 2,3300 | 153,7800 |
| 4 | 1,000 | u | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO; INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO (578748) | _____ | 1.523,6300 | 1.523,6300 |
| 5 | 1,000 | u | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (578999) | _____ | 1.888,6300 | 1.888,6300 |
| 6 | 1,000 | UN | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA. (556489) | _____ | 1.164,6400 | 1.164,6400 |
| 7 | 4,000 | u | FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1, 20M- UN (579000) | _____ | 2.487,9200 | 9.951,6800 |
| 8 | 6,000 | m² | EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM MADEIRA, INCLUSO MOBILIÁRIO. (579001) | _____ | 704,7900 | 4.228,7400 |
| 9 | 20,000 | m² | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. (579003) | _____ | 734,0000 | 14.680,0000 |
| 10 | 20,000 | m² | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. (579006) | _____ | 552,2800 | 11.045,6000 |
| 11 | 2101,450 | M2 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50 M, SEM REAPROVEITAMENTO (559354) | _____ | 6,6800 | 14.037,6860 |
| 12 | 3310,000 | m² | LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA (578512) | _____ | 0,6000 | 1.986,0000 |
| 13 | 8,000 | M³/K | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA GALVANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. (579011) | _____ | 48,0800 | 384,6400 |
| 14 | 630,440 | M³/K | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017, ESPESSURA 30CM ENTRE BALDRAMES (579017) | _____ | 48,4500 | 30.544,8180 |
| 15 | 122,850 | M³/K | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016 (579021) | _____ | 79,9000 | 9.815,7150 |
| 16 | 263,430 | m² | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 06/2016 | _____ | 6,3400 | 1.670,1462 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 2/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|--|-------|--------------------|--------------------|
| | | | (579033) | | | |
| 17 | 122,850 | m³ | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017 (579039) | _____ | 48,4500 | 5.952,0825 |
| 18 | 57,400 | m³/K | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS . AF 03/2016 (579052) | _____ | 79,9000 | 4.586,2600 |
| 19 | 164,000 | m² | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 06/2016 (579033) | _____ | 6,3400 | 1.039,7600 |
| 20 | 57,400 | m³ | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017 (579039) | _____ | 48,4500 | 2.781,0300 |
| 21 | 156,000 | m² | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5CM. AF 08/2017 (579063) | _____ | 27,3500 | 4.266,6000 |
| 22 | 264,060 | m² | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA , EM MADEIRA SERRADA, E= 25MM, UTILIZAÇÃO. AF 06/2017 (579068) | _____ | 129,7500 | 34.261,7850 |
| 23 | 207,700 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM-MONTAGEM AF 12/2015 (579072) | _____ | 15,4300 | 3.204,8110 |
| 24 | 791,500 | KGS | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM-MONTAGEM. AF 06/2017 (579076) | _____ | 12,9800 | 10.273,6700 |
| 25 | 159,400 | KGS | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8MM-MONTAGEM. AF 06/2017 (579082) | _____ | 12,1700 | 1.939,8980 |
| 26 | 682,000 | KILO | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM-MONTAGEM. AF 06/2017 (579083) | _____ | 9,8400 | 6.710,8800 |
| 27 | 24,600 | KILO | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM-MONTAGEM. AF 06/2017 (579084) | _____ | 8,6500 | 212,7900 |
| 28 | 36,900 | m³/K | CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO . AF 11/2016 (579089) | _____ | 454,3200 | 16.764,4080 |
| 29 | 107,430 | m² | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BALDRAME, ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017. (579094) | _____ | 26,0900 | 2.802,8487 |
| 30 | 702,400 | m² | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017 (579102) | _____ | 84,2900 | 59.205,2960 |
| 31 | 596,400 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM-MONTAGEM AF 12/2015 (579072) | _____ | 15,4300 | 9.202,4520 |
| 32 | 931,000 | KGS | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM- | _____ | 12,9800 | 12.084,3800 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 3/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| 33 | 34,600 | KGS | MONTAGEM. AF 06/2017 (579076) ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8MM- MONTAGEM. AF 06/2017 (579082) | _____ | 12,1700 | 421,0820 |
| 34 | 44,500 | M³/K | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017. (579103) | _____ | 446,7900 | 19.882,1550 |
| 35 | 0,170 | m² | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/ 2017 (579102) | _____ | 84,2900 | 14,3293 |
| 36 | 4339,300 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM- MONTAGEM AF 12/2015 (579072) | _____ | 15,4300 | 66.955,3990 |
| 37 | 117,600 | M³/K | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017. (579103) | _____ | 446,7900 | 52.542,5040 |
| 38 | 164,000 | m² | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5CM. AF 08/2017 (579063) | _____ | 27,3500 | 4.485,4000 |
| 39 | 32,800 | m² | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E= 25MM. 1 UTILIZAÇÃO AF 06/2017 (579104) | _____ | 252,3500 | 8.277,0800 |
| 40 | 369,000 | KGS | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8MM- MONTAGEM. AF 06/2017 (579082) | _____ | 12,1700 | 4.490,7300 |
| 41 | 615,000 | KILO | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM- MONTAGEM. AF 06/2017 (579083) | _____ | 9,8400 | 6.051,6000 |
| 42 | 24,600 | M³/K | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017. (579103) | _____ | 446,7900 | 10.991,0340 |
| 43 | 587,040 | m² | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ- DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES, AF 12/2015. (579105) | _____ | 57,9700 | 34.030,7088 |
| 44 | 33,920 | m² | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18MM. AF 12/2015-PILAR CIRCULAR (579106) | _____ | 107,2500 | 3.637,9200 |
| 45 | 883,100 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU | _____ | 15,4300 | 13.626,2330 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 4/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|--|-------|--------------------|--------------------|
| | | | SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM-MONTAGEM AF 12/2015 (579072) | | | |
| 46 | 2081,200 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM-MONTAGEM. AF 12/2015. (579107) | | 9,7500 | 20.291,7000 |
| 47 | 267,900 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.,5MM-MONTAGEM AF 12/2015. (579108) | | 8,5000 | 2.277,1500 |
| 48 | 30,800 | m³ | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25M²-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015. (579109) | | 430,4200 | 13.256,9360 |
| 49 | 812,450 | m² | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015 (579110) | | 104,4400 | 84.852,2780 |
| 50 | 725,200 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM-MONTAGEM AF 12/2015 (579072) | | 15,4300 | 11.189,8360 |
| 51 | 510,500 | KGS | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA, CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM-MONTAGEM AF 12/2015. (579111) | | 13,0500 | 6.662,0250 |
| 52 | 695,300 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM . AF 12/2015. (579112) | | 12,1500 | 8.447,8950 |
| 53 | 404,500 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM . AF 12/2015. (579113) | | 9,7500 | 3.943,8750 |
| 54 | 480,000 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.,5MM-MONTAGEM AF 12/2015. (579108) | | 8,5000 | 4.080,0000 |
| 55 | 54,200 | m³ | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25M²-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015. (579109) | | 430,4200 | 23.328,7640 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 5/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| 56 | 320,000 | m | VERGA E CONTRA VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5M DE VÃO. AF 03/2016 (579115) | _____ | 59,9200 | 19.174,4000 |
| 57 | 52,000 | m | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5M DE VÃO . AF 03/2016 (579116) | _____ | 60,0200 | 3.121,0400 |
| 58 | 44,000 | m² | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ- DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES, AF 12/2015. (579105) | _____ | 57,9700 | 2.550,6800 |
| 59 | 144,380 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM-MONTAGEM AF 12/2015 (579072) | _____ | 15,4300 | 2.227,7834 |
| 60 | 330,000 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM . AF 12/2015. (579113) | _____ | 9,7500 | 3.217,5000 |
| 61 | 4,130 | m³ | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25M²-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015. (579109) | _____ | 430,4200 | 1.777,6346 |
| 62 | 1742,680 | m² | LAJE PRE-MOLD BETA 20 P/3,5KN/M² VÃO DE 6,2MM INCL. VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO, MATERIAL E MÃO DE OBRA. (579117) | _____ | 129,2800 | 225.293,6704 |
| 63 | 5,000 | m² | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ- DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES, AF 12/2015. (579105) | _____ | 57,9700 | 289,8500 |
| 64 | 35,000 | KILO | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM-MONTAGEM AF 12/2015 (579072) | _____ | 15,4300 | 540,0500 |
| 65 | 68,000 | KGS | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA, CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM-MONTAGEM AF 12/2015. (579111) | _____ | 13,0500 | 887,4000 |
| 66 | 1,200 | m³ | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM | _____ | 430,4200 | 516,5040 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone: 47342-9500**
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 6/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|----------------|---|-------|--------------------|--------------------|
| | | | USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25M ² – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015. (579109) | | | |
| 67 | 171,000 | m ² | COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) (579121) | | 160,8700 | 27.508,7700 |
| 68 | 1563,500 | m ² | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA DE 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO DE BETONEIRA . AF 06/2014 (579122) | | 81,8500 | 127.972,4750 |
| 69 | 53,190 | m ² | DIVISÓRIA EM MARMORITE ESPESSURA DE 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL EXCLUSIVO FERRAGENS. (579137) | | 362,5200 | 19.282,4388 |
| 70 | 98,400 | m ² | PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIA SIMPLES, COM VÃOS AF 06/2017 (579138) | | 101,5900 | 9.996,4560 |
| 71 | 295,200 | m ² | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA DE 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO DE BETONEIRA . AF 06/2014 (579122) | | 81,8500 | 24.162,1200 |
| 72 | 1,000 | u | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM , ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 08/2015 (579139) | | 763,3300 | 763,3300 |
| 73 | 41,000 | u | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM , ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 08/2015 (579140) | | 852,9200 | 34.969,7200 |
| 74 | 2,000 | u | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM , ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 08/2015 (579141) | | 889,6000 | 1.779,2000 |
| 75 | 20,520 | m ² | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO , FIXAÇÃO COM | | 942,8400 | 19.347,0768 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 7/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| | | | PARAFUSOS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015 (579144) | | | |
| 76 | 8,000 | u | PORTA PARA PAREDE DE DRYWALL COMPLETA - COM FERRAGENS (579145) | | 237,5000 | 1.900,0000 |
| 77 | 5,400 | m² | PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIN 2440/NBR 5580- SOLÁRIO (579146) | | 309,2200 | 1.669,7880 |
| 78 | 8,100 | m² | PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIN 2440/NBR 5581- ENTRADA (579147) | | 309,2200 | 2.504,6820 |
| 79 | 2,000 | u | KIT PORTA MOSQUITEIRO COZINHA (579148) | | 1.214,6000 | 2.429,2000 |
| 80 | 19,000 | u | TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO (571276) | | 42,6800 | 810,9200 |
| 81 | 1,600 | m | PEÇA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM AÇO INOX, 60CM RETA NBR9050 JACKWAL NAS PORTAS. (579149) | | 258,1800 | 413,0880 |
| 82 | 14,000 | m² | CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 080MX0,4M,E=1MM PARA PORTAS COM INSTALAÇÃO. (579150) | | 412,5000 | 5.775,0000 |
| 83 | 15,660 | m² | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR,FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (180X30) (579151) | | 733,8300 | 11.491,7778 |
| 84 | 46,000 | m² | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR,FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (360X180) (579152) | | 733,8300 | 33.756,1800 |
| 85 | 13,860 | m² | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR,FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (210X60) (579153) | | 733,8300 | 10.170,8838 |
| 86 | 1,260 | m² | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR,FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (210X30) (579154) | | 733,8300 | 924,6258 |
| 87 | 30,240 | m² | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR,FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (270X160) (579155) | | 733,8300 | 22.191,0192 |
| 88 | 3,800 | m² | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR,FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (210X90) C/ MOSQUITEIRO (579156) | | 796,3300 | 3.026,0540 |
| 89 | 5,040 | m² | JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR,FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (210X120) C/ MOSQUITEIRO (579157) | | 796,3300 | 4.013,5032 |
| 90 | 22,370 | m² | ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA-SOBRE TORNEIRAS ALTURA DE 1,20M (579158) | | 299,0300 | 6.689,3011 |
| 91 | 36,000 | m² | ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA-EM | | 299,0300 | 10.765,0800 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 8/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| 92 | 20,000 | m² | SALA DE AULA 2,0X1,20M (579159) GRADE METÁLICA TELA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, INCLUINDO PINTURA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (579160) | _____ | 312,5000 | 6.250,0000 |
| 93 | 1748,680 | m² | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU CONCRETO , INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL . AF 12/2015 (579161) | _____ | 30,1400 | 52.705,2152 |
| 94 | 1748,680 | m² | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (579162) | _____ | 47,7700 | 83.534,4436 |
| 95 | 170,000 | m | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (579163) | _____ | 62,8300 | 10.681,1000 |
| 96 | 236,600 | m² | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (579165) | _____ | 71,9400 | 17.021,0040 |
| 97 | 400,000 | m | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (579166) | _____ | 38,6300 | 15.452,0000 |
| 98 | 107,430 | m² | IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOS. (573228) | _____ | 11,7800 | 1.265,5254 |
| 99 | 87,600 | m² | IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MASTIQUE BETUMINOSO A FRIO, POR AREA - CALHAS (579167) | _____ | 201,8200 | 17.679,4320 |
| 100 | 3959,080 | m² | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (579168) | _____ | 3,9000 | 15.440,4120 |
| 101 | 1040,550 | m² | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (579169) | _____ | 8,6800 | 9.031,9740 |
| 102 | 3959,080 | m² | MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCA.AF 06/2014 (579170) | _____ | 32,1300 | 127.205,2404 |
| 103 | 1040,550 | m² | EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, | _____ | 26,9800 | 28.074,0390 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 9/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|--|-------|--------------------|--------------------|
| | | | APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 20 MM, COM EXCEÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 (579173) | | | |
| 104 | 437,550 | m² | REVESTIMENTO CERAMICO BRANCO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 30 X 40 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES . COM REJUNTE AF 06/2014 (579174) | | 62,8200 | 27.486,8910 |
| 105 | 808,860 | m² | REVESTIMENTO CERAMICO BRANCO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 20 X 20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES . COM REJUNTE AF 06/2014 (579175) | | 63,3400 | 51.233,1924 |
| 106 | 170,500 | m² | REVESTIMENTO CERAMICO AZUL/AMARELO PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10 X 10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. COM REJUNTE AF 06/2014 (579176) | | 63,3400 | 10.799,4700 |
| 107 | 962,060 | M2 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3 CM. AF 06/2014 (12600) | | 38,5700 | 37.106,6542 |
| 108 | 880,560 | m² | PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO. (579177) | | 100,2900 | 88.311,3624 |
| 109 | 499,150 | m² | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF 07/2016 (579178) | | 79,7700 | 39.817,1955 |
| 110 | 499,150 | m² | APLICAÇÃO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO (579179) | | 57,4700 | 28.686,1505 |
| 111 | 81,500 | m² | REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45 X 45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 06/2014 (579181) | | 38,7000 | 3.154,0500 |
| 112 | 192,000 | m² | PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2MM, FIXADO CO COLA (579182) | | 77,2500 | 14.832,0000 |
| 113 | 68,480 | m² | PISO PODOTATIL INTERNO EM BORRACHA 30X30 CM, ASSENTAMENTO COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (570723) | | 142,4300 | 9.753,6064 |
| 114 | 195,000 | m² | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM (578280) | | 70,7700 | 13.800,1500 |
| 115 | 52,000 | m² | PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3 CM, | | 87,7800 | 4.564,5600 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone: 47342-9500**
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 10/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| | | | ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (579183) | | | |
| 116 | 130,000 | m | Assentamento de Guia (meio fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos (playground) (579184) | | 44,2000 | 5.746,0000 |
| 117 | 2,340 | m² | COLCHÃO DE AREIA E= 30 C/ TRANSP. E ESPALHADA (PLAYGROUND) (579185) | | 62,5000 | 146,2500 |
| 118 | 40,000 | m | CANALETA COM TAMPA CEGA DE CONCRETO P/ PISO 60 X 40 CM (579186) | | 125,0000 | 5.000,0000 |
| 119 | 30,000 | m | CANALETA COM GRELHA DE CONCRETO FURADA DE CONCRETO P/ PISO 60 X 40 CM (579187) | | 150,0000 | 4.500,0000 |
| 120 | 39,000 | m³ | COLCHÃO DE AREIA E=20 CM C/ TRANSP E ESPALHADA CALÇADA (579188) | | 62,5000 | 2.437,5000 |
| 121 | 289,000 | m² | Plantio de Grama Batatais em Placas com preparo do solo (569497) | | 14,8500 | 4.291,6500 |
| 122 | 120,000 | m | EXECUCAO DE DRENO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO D= 0,20 M (0,5 M X 0,5 M) PARA GALERIAS DE AGUAS PLUVIAIS (579189) | | 77,3400 | 9.280,8000 |
| 123 | 120,000 | m² | FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO DE MANTA BIDIM RT - 10 (579190) | | 5,5700 | 668,4000 |
| 124 | 403,000 | m | RODAPÉ CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60 X 60 CM. AF 06/2014 (579191) | | 12,5800 | 5.069,7400 |
| 125 | 173,600 | m | RODAPÉ VINÍCULO ALTURA 7 CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO - M (566510) | | 16,5900 | 2.880,0240 |
| 126 | 576,600 | M | RODAPÉ DE MADEIRA, ALTURA 120 CM, FIXADO EM PEÇAS DE MADEIRA (10 CM) (36233) | | 15,4900 | 8.931,5340 |
| 127 | 36,800 | M | SOLEIRA EM GRANITO PORTAL L= 15 CM E= 2 CM (555316) | | 89,0000 | 3.275,2000 |
| 128 | 131,400 | M | SOLEIRA EM GRANITO JANELA L= 15 CM E= 2 CM (39233) | | 89,0000 | 11.694,6000 |
| 129 | 4,400 | m | SOLEIRA EM GRANITO JANELA L= 25 CM E= 2 CM (579192) | | 139,8700 | 615,4280 |
| 130 | 3826,120 | m² | EMASSAMENTO DE PARDES EXTERNAS/INTERNAS/ FORROS 2 DEMAOS C/ MASSA ACRÍLICA - M² (579193) | | 16,9300 | 64.776,2116 |
| 131 | 1742,680 | m² | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMA0 (579194) | | 2,8000 | 4.879,5040 |
| 132 | 2083,440 | m² | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNA E INTERNA UMA DEMÃO. (577749) | | 2,3800 | 4.958,5872 |
| 133 | 2083,440 | m² | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA C/ TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNA E EXTERNA 2 DEMÃOS (574023) | | 13,8400 | 28.834,8096 |
| 134 | 1742,680 | m² | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS | | 15,7800 | 27.499,4904 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 11/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|--|-------|--------------------|--------------------|
| | | | (571339) | | | |
| 135 | 73,760 | m² | ABERTURA - PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (579197) | _____ | 28,6200 | 2.111,0112 |
| 136 | 86,490 | m² | RODAMEIO - PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (579199) | _____ | 28,6200 | 2.475,3438 |
| 137 | 13,500 | m² | PORTÃO - PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA (579201) | _____ | 31,0400 | 419,0400 |
| 138 | 1727,900 | m² | TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RIGIDO. (555430) | _____ | 24,5800 | 42.471,7820 |
| 139 | 1727,900 | m² | TUBULAÇÕES E CONEXÕES METÁLICAS (579202) | _____ | 4,8200 | 8.328,4780 |
| 140 | 1727,900 | m² | TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC (579203) | _____ | 14,1900 | 24.518,9010 |
| 141 | 1727,900 | m² | TUBO DE PVC RIGIDO 100 MM, FORN. E INSTALAÇÃO (579204) | _____ | 38,1300 | 65.884,8270 |
| 142 | 7,000 | u | BACIA SANITARIA CONVENCIONAL, CODIGO IZY, P11, DECA OU EQUIVALENTE COM ACESSORIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (579205) | _____ | 457,5500 | 3.202,8500 |
| 143 | 17,000 | u | BACIA CONVENCIONAL STUDIO KIDS, CODIGO PI 16, PARA VALVULA DESCARGA EM LOUÇA BRANCA, ASSENTO PLASTICO, ANEL DE VEDAÇÃO, TUBO PVC LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. DECA OU EQUIVALENTE (579206) | _____ | 537,3400 | 9.134,7800 |
| 144 | 2,000 | u | VALVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA (579207) | _____ | 398,7500 | 797,5000 |
| 145 | 22,000 | u | VALVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO (579208) | _____ | 43,6900 | 961,1800 |
| 146 | 6,000 | u | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (579209) | _____ | 140,1200 | 840,7200 |
| 147 | 12,000 | u | CUBA DE EMBUTIR AÇO INOXIDAVEL COMPLETA, DIMENSÕES 40 X 34 X 17 CM (579210) | _____ | 423,2200 | 5.078,6400 |
| 148 | 5,000 | u | CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDÁVEL COMPLETA, DIMENSÕES 60 X 50 X 40 CM (579211) | _____ | 2.360,2400 | 11.801,2000 |
| 149 | 4,000 | u | BANHEIRA DE EMBUTIR EM PLASTICO TIPO PVC, 77 X 45 X 20 CM, BURIGOTO OU EQUIVALENTE (579212) | _____ | 56,2400 | 224,9600 |
| 150 | 4,000 | u | LAVATÓRIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA, LINHA IZY, CÓDIGO L 101, 17, DECA OU EQUIVALENTE, COM VALVULA, SIFÃO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS (579213) | _____ | 133,4900 | 533,9600 |
| 151 | 25,000 | u | CHUVEIRO MAXI DUCHA, COM DESVIADOR PARA DUCHAS ELÉTRICAS, LORENZETTI OU EQUIVALENTE (579214) | _____ | 69,7200 | 1.743,0000 |
| 152 | 24,000 | u | PAPELEIRA METÁLICA LINHA IZY, CÓDIGO 2020. C37, DECA OU EQUIVALENTE (570779) | _____ | 33,1700 | 796,0800 |
| 153 | 30,000 | UN | PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLIADO (29455) | _____ | 48,7500 | 1.462,5000 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone: 47342-9500**
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P.: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 12/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|--|-------|--------------------|--------------------|
| 154 | 17,000 | u | DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO E DERIVAÇÕES IZY, CÓDIGO 1984 C37. ACT. CR, DECA, OU EQUIVALENTE (570769) | _____ | 124,0200 | 2.108,3400 |
| 155 | 12,000 | u | TORNEIRA ELETRICA LORENEASY, LORENZETTI OU EQUIVALENTE (570792) | _____ | 151,0900 | 1.813,0800 |
| 156 | 4,000 | UN | TORNEIRA ELETRICA FORTTI MAXI, CODIGO 79004, LORENZETTI OU EQUIVALENTE (42345) | _____ | 151,0900 | 604,3600 |
| 157 | 5,000 | u | TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA MOVEI IZY, CODIGO 1167.C37,DECA, OU EQUIVALENTE (570790) | _____ | 120,1000 | 600,5000 |
| 158 | 9,000 | UN | TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL PARA JARDIM OU TANQUE (55589) | _____ | 26,0300 | 234,2700 |
| 159 | 28,000 | u | TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA BICA BAIXA IZY, CÓDIGO 1193. C37, DECA OU EQUIVALENTE (570778) | _____ | 60,0700 | 1.681,9600 |
| 160 | 2,000 | UN | TORNEIRA PARA LAVATORIO COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA (42369) | _____ | 60,0700 | 120,1400 |
| 161 | 30,000 | u | DISPENSER SABONETEIRA LINHA EXCELLENCE, CODIGO 7009, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE (579215) | _____ | 44,8300 | 1.344,9000 |
| 162 | 30,000 | u | DISPENSER TOALHA LINHA EXCELLENCE, CODIGO 7007, MELHORAMENTO (570785) | _____ | 60,1200 | 1.803,6000 |
| 163 | 66,000 | u | CABIDE METALICO IZY, CODIGO 2060 C 37, DECA OU EQUIVALENTE (579216) | _____ | 93,7500 | 6.187,5000 |
| 164 | 6,000 | u | BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CODIGO 2310, C 080, POL, AÇO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE (579217) | _____ | 90,4900 | 542,9400 |
| 165 | 4,000 | u | BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CODIGO 2310, C 070, POL, AÇO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE (579218) | _____ | 90,4900 | 361,9600 |
| 166 | 23,000 | u | BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CODIGO 2310, C 040, POL, AÇO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE (579219) | _____ | 90,4900 | 2.081,2700 |
| 167 | 2,000 | UN | CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (6916) | _____ | 688,1000 | 1.376,2000 |
| 168 | 20,000 | m | BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL D=1 1/4" (579220) | _____ | 90,4900 | 1.809,8000 |
| 169 | 2,400 | m² | ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP, EM CONCRETO (579221) | _____ | 359,5300 | 862,8720 |
| 170 | 0,240 | m² | TELA METALICA PARA VENTILAÇÃO (579222) | _____ | 648,1300 | 155,5512 |
| 171 | 32,000 | m | TUBO DE AÇO GALVANIZADO Ø 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES (579223) | _____ | 28,1200 | 899,8400 |
| 172 | 32,000 | m | ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBO ENTERRADO, ESPESSURA 3 CM (579224) | _____ | 13,9900 | 447,6800 |
| 173 | 4,000 | u | FITA ANTICORROSIVA 5 CM X 30 M (02 CAMADAS) (579225) | _____ | 158,6300 | 634,5200 |
| 174 | 1,000 | u | REGULADOR 1º ESTAGIO COM MANOMETRO (579226) | _____ | 120,3700 | 120,3700 |
| 175 | 2,000 | u | REGULADOR DE 2º ESTÁGIO, COM REGISTRO | _____ | 64,6900 | 129,3800 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 13/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|--|-------|--------------------|--------------------|
| | | | (579227) | | | |
| 176 | 1,000 | u | INSTALAÇÃO BASICA PARA ABRIGO DE GÁS (CAPACIDADE 4 CILINDROS GLP DE 45 KG) (579228) | _____ | 437,5000 | 437,5000 |
| 177 | 1,000 | u | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PROIBIDO FUMAR" (579229) | _____ | 9,4900 | 9,4900 |
| 178 | 1,000 | u | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PERIGO INFLAMÁVEL" (579230) | _____ | 9,4900 | 9,4900 |
| 179 | 8,000 | u | EXTINTOR ABC - 6 KG (579231) | _____ | 138,2800 | 1.106,2400 |
| 180 | 2,000 | u | EXTINTOR CO2 - 6 KG (579232) | _____ | 457,3300 | 914,6600 |
| 181 | 10,000 | UND | COTOVELO 90º GALVANIZADO 2 1/2" (13097) | _____ | 110,9400 | 1.109,4000 |
| 182 | 2,000 | u | NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 2 1/2" (579234) | _____ | 70,6900 | 141,3800 |
| 183 | 4,000 | u | TÊ AÇO GALVANIZADO 2 1/2" (579235) | _____ | 154,4700 | 617,8800 |
| 184 | 65,000 | u | TUBO AÇO GALVANIZADO 65 MM - 2 1/2" (579236) | _____ | 70,7400 | 4.598,1000 |
| 185 | 1,000 | u | ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA DÁGUA 2 1/2" X 65 MM (579237) | _____ | 93,0300 | 93,0300 |
| 186 | 3,000 | u | ADAPTADOR STORZ - ROSCAS INTERNAS 2 1/2" (579238) | _____ | 24,1000 | 72,3000 |
| 187 | 2,000 | u | CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA - 90 X 60 X 25 CM (579239) | _____ | 290,0500 | 580,1000 |
| 188 | 2,000 | u | CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RAPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1 1/ 2" (579240) | _____ | 17,9300 | 35,8600 |
| 189 | 2,000 | u | ESGUICHO 1 1/2" X 16 MM TIPO JATO SÓLIDO COM ENGATE RÁPIDO PARA MANGUEIRA (579241) | _____ | 100,2800 | 200,5600 |
| 190 | 4,000 | u | MANGUEIRAS DE INCENDIO DE NYLON - 1 1/2" 16 MM (579242) | _____ | 416,2500 | 1.665,0000 |
| 191 | 3,000 | u | REGISTRO GLOBO 2 1/2" 45º (579243) | _____ | 187,8400 | 563,5200 |
| 192 | 3,000 | u | TAMPAO CEGO Ø 1 1/2" COM CORRENTE TIPO STORZ E ENGATE RÁPIDO (579244) | _____ | 29,7000 | 89,1000 |
| 193 | 1,000 | u | TAMPAO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO " INCENDIO" 50 X 50 CM (579245) | _____ | 289,7000 | 289,7000 |
| 194 | 5,000 | u | REGISTRO BRUTO DE GAVETA INDUSTRIAL 2 1/ 2" (579246) | _____ | 186,5200 | 932,6000 |
| 195 | 3,000 | u | VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2" (579247) | _____ | 283,3000 | 849,9000 |
| 196 | 4,000 | u | UNIAO FERRO GALVANIZADO Ø 2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO (579248) | _____ | 55,2900 | 221,1600 |
| 197 | 56,000 | u | LUMINARIA DE EMERGENCIA DE BLOCOS AUTONOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H (579249) | _____ | 330,1000 | 18.485,6000 |
| 198 | 12,000 | u | MARCAÇÃO DE PISO PARA LOCALIZAÇÃO DE EXTINTOR A HIDRANTE, DIMENSÕES 100 X 100 CM (579250) | _____ | 36,1400 | 433,6800 |
| 199 | 1,000 | u | CONJUNTO MOTO BOMBA TRIFASICO HIDRAULICA | _____ | 2.919,5800 | 2.919,5800 |

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVEGANTES

CNPJ: 83.102.855/0001-50 **Telefone:** 47342-9500
RUA JOAO EMILIO, 100
C.E.P: 88375-000 - Navegantes - SC

CONCORRÊNCIA
Nr.: 115/2018 - CC

Processo Administrativo: 115/2018
Data do Processo Adm.: 24/07/2018
Processo de Licitação: 115/2018
Data do Processo: 24/07/2018

Folha: 14/14

ANEXO XII
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|----------------------------------|------------|------|---|-------|----------------------------|-----------------------|
| | | | 3 CV (579251) | | | |
| 200 | 1,000 | UND | CENTRAL DE ALARME (9726) | _____ | 1.341,2500 | 1.341,2500 |
| 201 | 2,000 | u | ALARME SONORO/VISUAL COM ACIONADOR MANUAL (579253) | _____ | 280,5000 | 561,0000 |
| 202 | 43,000 | u | PLACA DE ALIMENTAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES ATÉ 480 CM² (579254) | _____ | 9,9900 | 429,5700 |
| 203 | 1727,900 | u | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO (579255) | _____ | 5,5200 | 9.538,0080 |
| 204 | 1727,900 | PÇ | DISJUNTORES (52904) | _____ | 9,5300 | 16.466,8870 |
| 205 | 1727,900 | u | ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS (579256) | _____ | 19,0700 | 32.951,0530 |
| 206 | 1727,900 | u | CABOS E FIOS (CONDUTORES) (579257) | _____ | 72,6900 | 125.601,0510 |
| 207 | 1727,900 | u | ELETROCALHAS (579258) | _____ | 9,1300 | 15.775,7270 |
| 208 | 1727,900 | u | ILUMINAÇÃO E TOMADAS (579259) | _____ | 33,7200 | 58.264,7880 |
| 209 | 120,000 | M | TUBO PVC SOLDÁVEL DIÂMETRO 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES (51366) | _____ | 4,4500 | 534,0000 |
| 210 | 32,000 | u | JOELHO 45 - 25 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (579260) | _____ | 4,3500 | 139,2000 |
| 211 | 32,000 | u | JOELHO 90 - 25 MM -, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (579261) | _____ | 4,3500 | 139,2000 |
| 212 | 1,000 | u | COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX DE 3000 X 1000 X 600 COMPLETA (579262) | _____ | 4.602,5000 | 4.602,5000 |
| 213 | 3,200 | m | DUTO DE LIGAÇÃO 1000 X 0,80 MM (579263) | _____ | 364,1900 | 1.165,4080 |
| 214 | 1,000 | u | CHAPEU CHINES EM ALUMINIO (579264) | _____ | 120,0000 | 120,0000 |
| 215 | 1,000 | u | EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40M³/ MIN (579265) | _____ | 308,1700 | 308,1700 |
| 216 | 6,000 | u | EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXIVEL - KIT (579266) | _____ | 271,1800 | 1.627,0800 |
| 217 | 1727,900 | m | SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICA (SPDA) (579267) | _____ | 16,5700 | 28.631,3030 |
| 218 | 40,830 | M2 | BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM, CONFORME PROJETO (555508) | _____ | 246,0700 | 10.047,0381 |
| 219 | 50,000 | m² | PRATELEIRA, ACABAMENTO EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2 CM, CONFORME PROJETO (579268) | _____ | 246,0700 | 12.303,5000 |
| 220 | 51,180 | m² | PRATELEIRAS E ESCANINHOS EM MDF (579269) | _____ | 135,1700 | 6.918,0006 |
| 221 | 230,000 | u | MÃO FRANCESA METÁLICA PARA APOIO DAS PRATELEIRAS E BANCADAS (579270) | _____ | 30,2000 | 6.946,0000 |
| 222 | 2,000 | u | FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50 MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS (579271) | _____ | 46,6700 | 93,3400 |
| 223 | 1514,300 | M2 | LIMPEZA DA OBRA (24262) | _____ | 2,6800 | 4.058,3240 |
| 224 | 0,270 | m² | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,47 X 0,57, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (578746) | _____ | 370,3400 | 99,9918 |
| (Valores expressos em Reais R\$) | | | | | Total Máximo Geral: | 2.827.420,1749 |