|  |  |
| --- | --- |
|  | ***MUNICÍPIO DE VACARIA***  Rua Ramiro Barcelos, 915, Centro  CNPJ: 87.866.745/0001-16 |

a ) Processo Nº: 29222/2021

b ) Licitação Nº: 300006/2021

c ) Modalidade: Pregão Eletrônico

d ) Objeto da Licitação: **CONTRATAÇÃO DE PJ EM REGIME POR TAREFA PARA SERVIÇOS COMUNS DE REFORMA.**

e ) Fornecedores e Itens Vencedores:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fornecedor** | **Lote** | **Item** | **Descrição** | **UND** | **Qtde** | **Valor Unt** | **Marca** |
| **VILMAR VIACELLI - FMI MANUTENCAO INDUSTRIAL** | **8** | **126** | **GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS QUADRADAS DE 3/8".** | **m²** | **500** | **200,00** |  |
| **VILMAR VIACELLI - FMI MANUTENCAO INDUSTRIAL** | **8** | **127** | **GARDIL EM BARRA CHATA 25X4,8 MM, VERTICAL, COM GATEIRAS E 2 BARRAS DUPLAS TRANSVERSAIS** | **m²** | **10** | **387,51** |  |
| **VILMAR VIACELLI - FMI MANUTENCAO INDUSTRIAL** | **8** | **128** | **PORTÃO DE ABIR EM GRADIL EM BARRA CHATA 25X4,8MM VERTICAL, COM GATEIRAS E 2 BARRAS DUPLAS TRASNVERSAIS, SEM FECHADURA** | **m²** | **200** | **101,00** |  |
| **VILMAR VIACELLI - FMI MANUTENCAO INDUSTRIAL** | **8** | **129** | **GRADIL EM TELA GALVANIZADA TIPO OTIS COM REQUADRO EM TUBOS DE AÇO 30X20** | **m²** | **2000** | **62,50** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **21** | **ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF\_06/2017** | **M³** | **500** | **112,77** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **22** | **ESCAVAÇÃO DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30** | **M³** | **500** | **74,79** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **23** | **REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF\_10/2017** | **M³** | **500** | **47,79** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **24** | **LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N, 3, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM.** | **M³** | **500** | **96,27** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **25** | **CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF\_06/2014** | **m²** | **5000** | **51,11** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **26** | **DEMOLIÇÃO GRANITINA** | **m²** | **2000** | **12,26** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **27** | **PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS** | **m²** | **2000** | **42,72** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **28** | **DEMOLIÇÃO PARQUET** | **m²** | **2000** | **14,71** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **29** | **IMPERMIABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMAS POLIMÉRICA/ MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS** | **m²** | **3000** | **23,23** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **30** | **PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA** | **m²** | **2000** | **126,26** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **31** | **DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017** | **m²** | **5000** | **17,16** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **32** | **PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF\_06/2018** | **m²** | **3000** | **42,25** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **33** | **REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICAD EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².** | **m²** | **2000** | **105,78** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **34** | **REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF\_06/2014** | **m²** | **2000** | **41,60** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **35** | **GRAMA SINTÉTICA 200 MM COM FILTRO UV. FORNECIMENTO E NSTALAÇÃO** | **m²** | **3000** | **77,64** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **36** | **DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017** | **M³** | **500** | **83,37** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **37** | **DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017** | **M³** | **500** | **46,08** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **38** | **ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF\_06/2014** | **m²** | **2000** | **85,98** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **39** | **ALVENARIA TIJOLO À VISTA** | **m²** | **1000** | **173,48** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **40** | **VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF\_03/2016** | **m** | **500** | **47,13** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **41** | **VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF\_03/2016** | **m** | **500** | **61,23** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **42** | **DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS** | **M³** | **300** | **49,10** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **43** | **FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS E SIMILIARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA** | **m²** | **1000** | **94,21** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **44** | **ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM- MONTAGEM AF** | **Kg** | **5000** | **19,00** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **45** | **ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM- MONTAGEM** | **Kg** | **5000** | **22,06** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **46** | **CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA: LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.** | **M³** | **500** | **613,05** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **47** | **ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA** | **m²** | **1000** | **148,57** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **48** | **REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PLACAS TIPO EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM.** | **m²** | **2000** | **17,17** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **49** | **REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PLACAS TIPO EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM.** | **m²** | **2000** | **66,24** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **50** | **REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM.** | **m²** | **2000** | **49,57** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **51** | **REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM.** | **m²** | **2000** | **70,04** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **52** | **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** | **m²** | **5000** | **8,25** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **53** | **EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. SEM NECESSIDADE RT DE SEGURANÇA DO TRABALHO** | **m²** | **3000** | **56,87** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **2** | **54** | **EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. COM NECESSIDADE RT DE SEGURANÇA DO TRABALHO** | **m²** | **2000** | **78,27** |  |
| **PRIORIZA CONSTRUÇÕES IMOBILIARIAS LTDA** | **15** | **175** | **PINTURA DE FAIXAS E TRAVESSIAS DE PEDESTRES E FAIXAS DE RETENÇÃO: FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA DE PINTURA DE FAIXAS DE TRAVESSIA** | **m²** | **200** | **166.420,00** |  |
| **BERLIM URBANIZAÇÃO PRÉ- MOLDADOS DE CONCRETO LTDA** | **10** | **133** | **GRADIL CONCRETO PRÉ-MOLDADO H=2,20 A 2,30 COM PONTAS, ESPAÇAMENTO 2,35 A 3,00, COM ESTACA 1,5M, BLOCOS 40X40X40 INSTALADO** | **m²** | **7000** | **237,97** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **55** | **LIMPEZA DE SUPERFICIE** | **m²** | **20000** | **1,89** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **56** | **DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017** | **m²** | **5000** | **3,15** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **57** | **IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF\_06/2018** | **m²** | **2000** | **40,90** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **58** | **APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX PVA, UMA DEMÃO. AF\_06/2014** | **m²** | **10000** | **11,66** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **59** | **APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS COM SELADOR, COM NECESSIDADE DE RT DE SEGURANÇA DO TRABALHO** | **m²** | **15000** | **12,64** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **60** | **APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA DUAS DEMÃOS COM SELADOR, COM NECESSIDADE DE RT DE SEGURANÇA DO TRABALHO.** | **m²** | **15000** | **13,11** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **61** | **TEXTURA ACRÍLICA, UMA DEMÃO COM NECESSIDADE DE RT DE SEGURANÇA DO TRABALHO** | **m²** | **10000** | **16,94** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **62** | **TEXTURA ACRÍLICA, UMA DEMÃO SEM NECESSIDADE DE RT DE SEGURANÇA DO TRABALHO** | **m²** | **10000** | **19,41** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **63** | **PINTURA HIDROFUGANTE SOBRE TIJOLO À VISTA OU SOBRE CIMENTO** | **m²** | **10000** | **15,33** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **64** | **PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS AF 01/2021** | **m²** | **10000** | **14,39** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **65** | **PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS AF 01/2021** | **m²** | **10000** | **21,59** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **66** | **PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS (EXETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).** | **m²** | **10000** | **22,38** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **67** | **PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECETO PERFIL, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO)** | **m²** | **20000** | **16,94** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **68** | **CONVERTEDOR DE FERRUGEM EM FUNDO, INCLUINDO APLICAÇÃO** | **m²** | **5000** | **9,55** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **69** | **PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA** | **m²** | **2000** | **13,90** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **70** | **LIXAMENTO ESQUADRIA DE FERRO** | **m²** | **5000** | **4,02** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **71** | **LIXAMENTO SUPERFÍCIE DE MADEIRA** | **m²** | **5000** | **2,27** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **3** | **72** | **PINTURA TINTA DE ACABEMENTO PIGMENTADA A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS AF 01/2021** | **m²** | **5000** | **15,30** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **73** | **FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF\_05/2017\_P** | **m²** | **2000** | **84,54** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **74** | **RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M** | **m** | **4000** | **6,82** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **75** | **FORRO EM CEDRINHO OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM ESTRUTURA** | **m²** | **2000** | **167,08** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **76** | **MEIA CANA DE MADEIRA CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ACABAMENTO PARA FORRO PAULISTA, \*2,5 X 2,5\* CM** | **m** | **2000** | **5,26** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **77** | **TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X30,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO** | **m** | **2000** | **43,85** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **78** | **REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENO, METÁLICA E CERÂMICA DE FORMA MECANIZDA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO** | **m²** | **3000** | **4,19** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **79** | **REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017** | **m²** | **3000** | **3,30** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **80** | **REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA DE COBERTURA** | **m²** | **3000** | **7,09** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **81** | **RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO** | **m²** | **3000** | **14,31** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **82** | **RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL** | **m²** | **3000** | **16,90** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **83** | **RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL** | **m²** | **3000** | **18,97** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **84** | **TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_12/2015** | **m²** | **3000** | **18,06** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **85** | **TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_12/2015** | **m²** | **3000** | **75,91** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **86** | **TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m²** | **2000** | **39,19** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **87** | **TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, INCLUSO IÇAMENTO.** | **m²** | **2000** | **55,00** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **88** | **TELHAMENTO COM TELHA POLIETILENO** | **m²** | **500** | **53,49** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **89** | **CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m** | **1000** | **32,87** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **90** | **CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF\_06/2016** | **m** | **1000** | **66,85** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **91** | **FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERNA EM AÇO PARA VÃOS DE 3 A 12M E PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, INCLUSO IÇAMENTO AF 12/2015** | **Kg** | **20000** | **14,95** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **92** | **TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_06/2016** | **m²** | **2000** | **101,73** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **93** | **CUMEEIRA PARA TELHA AÇO/ALUMÍNIO** | **m** | **500** | **71,17** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **94** | **IMPERMEABILIZAÇÃO TELHADOS/LAGES COM MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO E PRIMER ASFÁLTICO** | **m²** | **2000** | **95,18** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **4** | **95** | **IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO** | **m²** | **1000** | **93,92** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **96** | **CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_06/2016** | **m** | **800** | **84,12** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **97** | **CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 55CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m** | **800** | **113,83** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **98** | **CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 90CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m** | **800** | **182,93** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **99** | **CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 115CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_06/2016** | **m** | **800** | **220,94** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **100** | **CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 1,40 M, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL** | **m** | **800** | **230,06** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **101** | **CAPA DE MURO/ALGEROZ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m** | **800** | **65,28** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **102** | **CAPA DE MURO/ALGEROZ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 45 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m** | **800** | **85,03** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **103** | **CAPA DE MURO/ALGEROZ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m** | **800** | **67,44** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **104** | **CAPA DE MURO/ALGEROZ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 65 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.** | **m** | **800** | **98,67** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **105** | **TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF\_12/2014** | **m** | **800** | **47,71** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **106** | **TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF\_12/2014** | **m** | **800** | **83,48** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **5** | **107** | **REMOÇÃO DE PLACAS DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (PINGADEIRAS)** | **m²** | **500** | **8,17** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **14** | **172** | **JARDINEIRO PARA CAPINA E LIMPEZA DE TERRENOS, VEGETAÇÃO RASTEIRA** | **HS** | **2000** | **24,52** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **14** | **173** | **PLANTIO DE GRAMA BATATAIS, INCLUI GRAMA** | **m²** | **30000** | **22,13** |  |
| **JIREH COMÉRCIO E SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA** | **14** | **174** | **PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS, INCLUI GRAMA** | **m²** | **30000** | **29,30** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **1** | **Escavação horizontal** | **Un** | **500** | **18,57** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **2** | **PISO CIMENTÍCIO 49X49X2,5CM, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 REJUNTE CIMENTO** | **m²** | **3000** | **98,49** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **3** | **PISO CIMENTÍCIO TÁTIL COLORIDO 25X25, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 REJUNTE CIMENTO** | **m²** | **1500** | **135,02** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **4** | **DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017** | **m²** | **2000** | **15,37** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **5** | **APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA** | **m²** | **10000** | **2,89** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **6** | **EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO TÁTIL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.** | **m²** | **5000** | **68,92** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **7** | **EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF\_12/2015** | **m²** | **5000** | **80,22** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **8** | **REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO** | **m²** | **2000** | **25,87** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **9** | **REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8CM.** | **m²** | **2000** | **30,46** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **10** | **REMOÇÃO CALÇADA BASALTO** | **m²** | **3000** | **19,57** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **11** | **ESCAVAÇÃO E RETIRADA DE MEIO FIO** | **m** | **3000** | **21,55** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **12** | **ASSENTAMENTO DE GUIA MEIO-FIO, EXCLUI MEIOFIO.** | **m** | **2000** | **21,69** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **13** | **ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF\_06/2016\_P** | **m** | **3000** | **48,80** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **14** | **ASSENTAMENTO DE GUIA MEIO FIO EM BASALTO** | **m** | **3000** | **48,35** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **15** | **EXECUÇÃODE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO TÁTIL DE 20X10 CM, ESPESSURA 6 CM.** | **m²** | **1000** | **60,62** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **16** | **EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO TÁTIL DE 20X 10 CM, ESPESSURA 8 CM.** | **m²** | **1000** | **74,92** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **17** | **EXECUÇÃO DE BASALTO REGULAR + ARG CIM-AREIA 1:4 3C, NÃO INCLUIR PEDRA** | **m²** | **2000** | **48,28** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **18** | **EXECUÇÃO DE BASALTO REGULAR +ARG CIM-AREIA 1:4 3 CM** | **m²** | **4000** | **166,64** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **19** | **PISO BASALTO FERRUGEM 9,3X20 ARG CIM-AREIA 1:4 30 CM** | **m²** | **1000** | **564,91** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **1** | **20** | **PISO BASALTO ONDULAR CLÁSSICO ARG CIM-AREIA 1:4 3 CM** | **m²** | **3000** | **418,70** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **6** | **108** | **KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2015** | **Un** | **60** | **978,20** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **6** | **109** | **KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2015** | **Un** | **60** | **987,75** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **6** | **110** | **KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2015** | **Un** | **60** | **1.045,76** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **6** | **111** | **KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2015** | **Un** | **60** | **1.090,89** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **6** | **112** | **FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2015** | **Un** | **300** | **155,55** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **6** | **113** | **FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2015** | **Un** | **300** | **155,55** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **6** | **114** | **FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2015** | **Un** | **300** | **177,18** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **115** | **REMOÇÃO DE VIDRO** | **m²** | **600** | **23,56** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **116** | **INSTALAÇÃO DE VIDRO FANTASIA, E= 4MM, INCLUI VIDRO** | **m²** | **200** | **252,79** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **117** | **INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, INCOLOR, E= 4MM, INCLUIR VIDRO** | **m²** | **500** | **276,37** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **118** | **INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E= 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U, AF 01/2021** | **m²** | **500** | **344,80** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **119** | **INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E= 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U, AF 01/2021** | **m²** | **500** | **396,24** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **120** | **PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X120 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS AF 01/2021** | **Un** | **20** | **815,38** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **121** | **PORTA DE ALUMINIO, DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.** | **m²** | **500** | **984,84** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **122** | **JANELA DE ALUMÍNIO BASCULANTE, COM VIDRO MINI-BOREAL 4MM, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (INCLUSIVE CONTRAMARCO), PADRONIZADA.** | **m²** | **500** | **708,54** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **123** | **JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF\_07/2016** | **m²** | **500** | **508,85** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **124** | **JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR COM VIDROS BATENTE E FERRAGENS,EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO** | **m²** | **500** | **722,37** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **7** | **125** | **GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4** | **m²** | **500** | **649,34** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **9** | **130** | **GRADIL NYLOFOR/BELGO H=2,03, PAINÉIS 2,5X2,03 REVESTIDO COM POLIÉSTER, TUBOS 40X60, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SOBRE VIGAS DE CONCRETO (INCLUI FUNDAÇÃO)** | **m** | **2000** | **473,62** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **9** | **131** | **GRADIL NYLOFOR/BELGO H=1,53, PAINÉIS 2,5X1,53 REVESTIDO COM POLIÉSTER, TUBOS 40X60, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SOBRE VIGAS DE CONCRETO (INCLUI FUNDAÇÃO)** | **m** | **2000** | **395,91** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **9** | **132** | **PORTÃO PARA GRADIL BELGO COM TUBOS** | **m²** | **200** | **546,49** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **11** | **134** | **SOLEIRA OU PEITORIL EM GRANITO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA** | **m** | **300** | **134,69** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **11** | **135** | **PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE L= 15 CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO AF 11/2020** | **m** | **300** | **132,66** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **11** | **136** | **PINGADEIRAS PARA PLATIBANDAS EM BASALTO POLIDO LARGURA 25CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA)** | **m** | **300** | **103,38** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **137** | **LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 2x10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.** | **Un** | **1500** | **166,29** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **138** | **LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 2X20 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO** | **Un** | **1500** | **191,34** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **139** | **REFLETOR DE LED 200W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM ALTURA SUPERIOR A 4 metros** | **Un** | **500** | **381,64** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **140** | **CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_11/2016\_P** | **Un** | **2000** | **38,19** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **141** | **INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_09/2017** | **Un** | **500** | **44,97** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **142** | **TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)** | **Un** | **500** | **13,71** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **143** | **ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_11/2016\_P** | **m** | **1500** | **46,20** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **144** | **DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_04/2016** | **Un** | **50** | **78,56** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **145** | **ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015** | **m** | **2000** | **18,55** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **146** | **ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½?) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_04/2016** | **m** | **2000** | **14,45** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **147** | **CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015** | **m** | **4000** | **8,43** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **12** | **148** | **CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015** | **m** | **8000** | **5,12** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **149** | **BEBEDOURO COLUNA PRESSÃO AÇO INOX, 220v, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO** | **Un** | **50** | **1.127,11** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **150** | **LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, \*44 X 35,5\* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2013** | **Un** | **50** | **435,96** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **151** | **VASO SANITÁRIO INFANTIL COM CAIXA, BRANCO** | **Un** | **50** | **462,00** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **152** | **VASO SANITÁRIO PADRÃO** | **Un** | **50** | **254,51** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **153** | **VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL, PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL** | **Un** | **30** | **976,16** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **154** | **ASSENTO VASO SANITARIO INFANTILO, EM PLÁSTICO** | **Un** | **50** | **98,49** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **155** | **ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL** | **Un** | **50** | **46,28** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **156** | **ASSENTO VASO SANITÁRIO ELEVADO PCD** | **Un** | **30** | **278,48** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **157** | **LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2013,,** | **Un** | **30** | **309,54** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **158** | **BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM** | **Un** | **30** | **278,35** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **159** | **TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2014** | **m** | **400** | **12,33** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **160** | **TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2014** | **m** | **600** | **24,73** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **161** | **PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF\_12/2014** | **Un** | **200** | **157,20** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **162** | **REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 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** | **200** | **173,18** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **163** | **TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF\_12/2014** | **m** | **600** | **17,29** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **164** | **ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF\_06/2015** | **m** | **2000** | **4,15** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **165** | **JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL** | **Un** | **300** | **26,08** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **166** | **RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF\_12/2014** | **Un** | **100** | **16,67** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **167** | **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** | **100** | **8,82** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **168** | **JOELHO 45 GRAUS PARA PÉ DE COLUNA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF\_12/2014** | **Un** | **100** | **47,21** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **169** | **CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF\_05/2018** | **Un** | **100** | **688,25** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **170** | **TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF\_05/2018** | **Un** | **30** | **1.965,00** |  |
| **EXS SANEAMENTO E CONSTRUÇÃO EIRELI** | **13** | **171** | **FILTRO ANAEROBIO CILINDRICO CONCRETO PRE MOLDADO 1,20 X 1,50 FORNECIM E INSTALAÇÃO** | **Un** | **30** | **2.088,10** |  |