

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

ATA DE ADJUDICAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 014/2025

Processo Administrativo Nº 054/2025

Tipo: AQUISIÇÃO

AGENTE DE CONTRATAÇÃO: MOACY DE ALMEIDA SILVA

Data de Publicação: 21/10/2025 08:15:51

LOTE 1 - ADJUDICADO - 20/01/2026 10:57:40

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DO PARQUE CARNEIRÃO, QUE FICARÁ LOCALIZADO NA RUA CARNEIRÃO, NA CIDADE DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE.

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 423,47	Valor Total: 2.540,82	
Item: 2	Unidade: mês	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 1.248,72	Valor Total: 7.492,32	
Item: 3	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024			
Quantidade: 466,36	Valor Unit.: 86,56	Valor Total: 40.368,1216	
Item: 4	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 11.716,32	Valor Total: 11.716,32	
Item: 5	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			
Quantidade: 149,29	Valor Unit.: 12,72	Valor Total: 1.898,9688	
Item: 6	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M			
Quantidade: 2.937,34	Valor Unit.: 2,53	Valor Total: 7.431,4702	
Item: 7	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 2.937,34	Valor Unit.: 7,84	Valor Total: 23.028,7456	
Item: 8	Unidade: M3XKM	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 29.373,4	Valor Unit.: 2,41	Valor Total: 70.789,894	
Item: 9	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 62,71	Valor Total: 1.003,36	
Item: 10	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 31,88	Valor Unit.: 36,40	Valor Total: 1.160,432	
Item: 11	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 15,09	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 10,1103	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 12	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 3,98	Valor Unit.: 742,02	Valor Total: 2.953,2396	
Item: 13	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 4,32	Valor Unit.: 125,51	Valor Total: 542,2032	
Item: 14	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 7,35	Valor Unit.: 68,56	Valor Total: 503,916	
Item: 15	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 24,29	Valor Unit.: 12,41	Valor Total: 301,4389	
Item: 16	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 13,62	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 129,5262	
Item: 17	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 27,81	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 299,2356	
Item: 18	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 3,2	Valor Unit.: 11,61	Valor Total: 37,152	
Item: 19	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 10,21	Valor Unit.: 18,21	Valor Total: 185,9241	
Item: 20	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			
Quantidade: 2,42	Valor Unit.: 452,94	Valor Total: 1.096,1148	
Item: 21	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 18,42	Valor Unit.: 24,79	Valor Total: 456,6318	
Item: 22	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 8,97	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 912,6078	
Item: 23	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 7,7	Valor Unit.: 84,78	Valor Total: 652,806	
Item: 24	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 6,24	Valor Unit.: 145,77	Valor Total: 909,6048	
Item: 25	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 17,97	Valor Unit.: 58,44	Valor Total: 1.050,1668	
Item: 26	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 22,88	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 246,1888	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 27	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 80,46	Valor Unit.: 9,51		Valor Total: 765,1746
Item: 28	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 8,41	Valor Unit.: 12,53		Valor Total: 105,3773
Item: 29	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 32,6	Valor Unit.: 11,61		Valor Total: 378,486
Item: 30	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 244,25	Valor Unit.: 11,09		Valor Total: 2.708,7325
Item: 31	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 0,4	Valor Unit.: 837,16		Valor Total: 334,864
Item: 32	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 3,42	Valor Unit.: 860,42		Valor Total: 2.942,6364
Item: 33	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016			
Quantidade: 6,29	Valor Unit.: 47,55		Valor Total: 299,0895
Item: 34	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021			
Quantidade: 27,49	Valor Unit.: 84,38		Valor Total: 2.319,6062
Item: 35	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 234,83		Valor Total: 234,83
Item: 36	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 20 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 5,28		Valor Total: 21,12
Item: 37	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 4,16		Valor Total: 8,32
Item: 38	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 17,19		Valor Total: 68,76
Item: 39	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 18,09		Valor Total: 36,18
Item: 40	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 6,90		Valor Total: 20,70
Item: 41	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,49		Valor Total: 12,98

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 42	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 6,19		Valor Total: 6,19
Item: 43	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 6,19		Valor Total: 6,19
Item: 44	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5,30		Valor Total: 5,30
Item: 45	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 27,56		Valor Total: 27,56
Item: 46	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 25,55		Valor Total: 25,55
Item: 47	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 31,48		Valor Total: 31,48
Item: 48	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2,6	Valor Unit.: 5,79		Valor Total: 15,054
Item: 49	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 0,95	Valor Unit.: 6,20		Valor Total: 5,89
Item: 50	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 1,72	Valor Unit.: 7,63		Valor Total: 13,1236
Item: 51	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1,9	Valor Unit.: 10,18		Valor Total: 19,342
Item: 52	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 12,06		Valor Total: 12,06
Item: 53	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 96,69		Valor Total: 96,69
Item: 54	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 1,72	Valor Unit.: 14,63		Valor Total: 25,1636
Item: 55	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 10,49		Valor Total: 10,49
Item: 56	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 ", PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 139,01		Valor Total: 139,01

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 57	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 32 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 210,01	Valor Total: 210,01	
Item: 58	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BANCADA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 545,10	Valor Total: 545,10	
Item: 59	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 13,57	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 9,0919	
Item: 60	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024			
Quantidade: 0,68	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 470,8388	
Item: 61	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021			
Quantidade: 0,62	Valor Unit.: 127,53	Valor Total: 79,0686	
Item: 62	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021			
Quantidade: 4,91	Valor Unit.: 12,42	Valor Total: 60,9822	
Item: 63	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021			
Quantidade: 0,27	Valor Unit.: 526,61	Valor Total: 142,1847	
Item: 64	Unidade: M²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO, ESPESSURA 19CM, COM BLOCOS CERÂMICO FURADOS 9 x 19 x 19 CM (FUROS HORIZONTAIS), JUNTAS DE 12MM COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:8 - TIPO 1			
Quantidade: 11,73	Valor Unit.: 126,39	Valor Total: 1.482,5547	
Item: 65	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 14,3	Valor Unit.: 7,07	Valor Total: 101,101	
Item: 66	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023			
Quantidade: 17,62	Valor Unit.: 46,94	Valor Total: 827,0828	
Item: 67	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023			
Quantidade: 17,62	Valor Unit.: 55,24	Valor Total: 973,3288	
Item: 68	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025			
Quantidade: 3,32	Valor Unit.: 204,84	Valor Total: 680,0688	
Item: 69	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			
Quantidade: 0,0211	Valor Unit.: 1.352,79	Valor Total: 28,5439	
Item: 70	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 726,87	Valor Total: 726,87	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 71	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 5,17	Valor Unit.: 19,53	Valor Total: 100,9701	
Item: 72	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 20,41	Valor Total: 20,41	
Item: 73	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAP EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL PA ÁGUA FRIA DIAM = 3/4"			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5,19	Valor Total: 5,19	
Item: 74	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR, PVC, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 4,57	Valor Total: 31,99	
Item: 75	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 31,24	Valor Total: 62,48	
Item: 76	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 18,09	Valor Total: 36,18	
Item: 77	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 79,62	Valor Total: 79,62	
Item: 78	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 0,6	Valor Unit.: 7,63	Valor Total: 4,578	
Item: 79	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 9,17	Valor Total: 18,34	
Item: 80	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 0,5	Valor Unit.: 10,29	Valor Total: 5,145	
Item: 81	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 0,6	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 8,778	
Item: 82	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 0,5	Valor Unit.: 23,70	Valor Total: 11,85	
Item: 83	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 326,05	Valor Total: 326,05	
Item: 84	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 2,72	Valor Unit.: 24,89	Valor Total: 67,7008	
Item: 85	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=100MM			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 43,15	Valor Total: 43,15	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 86	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 81,47	Valor Total: 81,47	
Item: 87	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 25,51	Valor Total: 25,51	
Item: 88	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 16,75	Valor Total: 16,75	
Item: 89	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 13,80	Valor Total: 13,80	
Item: 90	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 0,8	Valor Unit.: 18,86	Valor Total: 15,088	
Item: 91	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 23,86	Valor Total: 47,72	
Item: 92	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 13,87	Valor Total: 13,87	
Item: 93	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 31,65	Valor Total: 31,65	
Item: 94	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 0,61	Valor Unit.: 40,72	Valor Total: 24,8392	
Item: 95	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.433,23	Valor Total: 1.433,23	
Item: 96	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 106,48	Valor Total: 106,48	
Item: 97	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 99,66	Valor Total: 99,66	
Item: 98	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 7,85	Valor Unit.: 7,93	Valor Total: 62,2505	
Item: 99	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			
Quantidade: 0,01	Valor Unit.: 57,38	Valor Total: 0,5738	
Item: 100	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 123,62	Valor Total: 123,62	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 101	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 3,71	Valor Unit.: 8,64	Valor Total: 32,0544	
Item: 102	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1,84	Valor Unit.: 9,34	Valor Total: 17,1856	
Item: 103	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1,5	Valor Unit.: 9,05	Valor Total: 13,575	
Item: 104	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 7,85	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 114,8455	
Item: 105	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 9,62	Valor Total: 9,62	
Item: 106	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 15,56	Valor Total: 77,80	
Item: 107	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 18,18	Valor Total: 54,54	
Item: 108	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 11,78	Valor Total: 47,12	
Item: 109	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 35,33	Valor Total: 35,33	
Item: 110	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 11,76	Valor Unit.: 2,87	Valor Total: 33,7512	
Item: 111	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 90,43	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 375,2845	
Item: 112	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 32,32	Valor Total: 32,32	
Item: 113	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 28,52	Valor Total: 57,04	
Item: 114	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 51,50	Valor Total: 51,50	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 115	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 43,86	Valor Total: 43,86	
Item: 116	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 60,50	Valor Total: 60,50	
Item: 117	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 83,41	Valor Total: 166,82	
Item: 118	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 70,12	Valor Total: 140,24	
Item: 119	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 677,72	Valor Total: 677,72	
Item: 120	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PORTA DE AÇO DE CHAPA ONDULADA (DE ENROLAR), INCL. FERRAGENS, GUARNICOES, LIXAMENTO E PINTURA DE PROTECAO A BASE DE ESMALTE			
Quantidade: 5,98	Valor Unit.: 231,86	Valor Total: 1.386,5228	
Item: 121	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024			
Quantidade: 0,49	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 339,2809	
Item: 122	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021			
Quantidade: 13,21	Valor Unit.: 27,44	Valor Total: 362,4824	
Item: 123	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE			
Quantidade: 13,21	Valor Unit.: 120,89	Valor Total: 1.596,9569	
Item: 124	Unidade: UND	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BANCADA GRANITO CINZA, 3,82 X 0,50 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3,4	Valor Unit.: 3.439,92	Valor Total: 11.695,728	
Item: 125	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS			
Quantidade: 5,09	Valor Unit.: 48,64	Valor Total: 247,5776	
Item: 126	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023			
Quantidade: 5,74	Valor Unit.: 2,75	Valor Total: 15,785	
Item: 127	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 16,43	Valor Unit.: 6,48	Valor Total: 106,4664	
Item: 128	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 16,43	Valor Unit.: 43,95	Valor Total: 722,0985	
Item: 129	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 11,04	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 84,6768	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 130	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 4,8	Valor Unit.: 6,53	Valor Total: 31,344	
Item: 131	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 14,93	Valor Unit.: 25,52	Valor Total: 381,0136	
Item: 132	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE			
Quantidade: 14,93	Valor Unit.: 88,43	Valor Total: 1.320,2599	
Item: 133	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 7,21	Valor Unit.: 37,31	Valor Total: 269,0051	
Item: 134	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 20,72	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 158,9224	
Item: 135	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 5,76	Valor Unit.: 6,53	Valor Total: 37,6128	
Item: 136	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022			
Quantidade: 3,84	Valor Unit.: 40,71	Valor Total: 156,3264	
Item: 137	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022			
Quantidade: 22,63	Valor Unit.: 55,48	Valor Total: 1.255,5124	
Item: 138	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO EM PORCELANATO, TIPO AMADEIRADO, APLICADAS A ALTURA DAS PAREDES EXTERNAS, DEFINIDAS EM PROJETO.			
Quantidade: 6,24	Valor Unit.: 124,34	Valor Total: 775,8816	
Item: 139	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			
Quantidade: 0,1	Valor Unit.: 1.352,79	Valor Total: 135,279	
Item: 140	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO EM PLACAS DE ALUMINIO COMPOSTO "ACM", E=4MM, INCL ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 6,6	Valor Unit.: 491,39	Valor Total: 3.243,174	
Item: 141	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023			
Quantidade: 32,2	Valor Unit.: 45,44	Valor Total: 1.463,168	
Item: 142	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 5,09	Valor Unit.: 29,93	Valor Total: 152,3437	
Item: 143	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024			
Quantidade: 7,09	Valor Unit.: 26,60	Valor Total: 188,594	
Item: 144	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 10,17	Valor Unit.: 5,26	Valor Total: 53,4942	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 145	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 14,18	Valor Unit.: 4,33	Valor Total: 61,3994	
Item: 146	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 5,09	Valor Unit.: 11,94	Valor Total: 60,7746	
Item: 147	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 7,09	Valor Unit.: 11,14	Valor Total: 78,9826	
Item: 148	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021			
Quantidade: 14,55	Valor Unit.: 8,42	Valor Total: 122,511	
Item: 149	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024			
Quantidade: 26,53	Valor Unit.: 5,28	Valor Total: 140,0784	
Item: 150	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024			
Quantidade: 26,53	Valor Unit.: 26,60	Valor Total: 705,698	
Item: 151	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 26,53	Valor Unit.: 11,14	Valor Total: 295,5442	
Item: 152	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 12,94	Valor Unit.: 5,26	Valor Total: 68,0644	
Item: 153	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 12,94	Valor Unit.: 29,93	Valor Total: 387,2942	
Item: 154	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 12,94	Valor Unit.: 11,14	Valor Total: 144,1516	
Item: 155	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 62,71	Valor Total: 1.003,36	
Item: 156	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 31,88	Valor Unit.: 36,40	Valor Total: 1.160,432	
Item: 157	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 15,09	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 10,1103	
Item: 158	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 3,98	Valor Unit.: 742,02	Valor Total: 2.953,2396	
Item: 159	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 4,32	Valor Unit.: 125,51	Valor Total: 542,2032	
Item: 160	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 7,35	Valor Unit.: 68,56	Valor Total: 503,916	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 161	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 24,29	Valor Unit.: 12,41	Valor Total: 301,4389	
Item: 162	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 13,62	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 129,5262	
Item: 163	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 27,81	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 299,2356	
Item: 164	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 3,2	Valor Unit.: 11,61	Valor Total: 37,152	
Item: 165	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 10,21	Valor Unit.: 18,21	Valor Total: 185,9241	
Item: 166	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			
Quantidade: 2,42	Valor Unit.: 452,94	Valor Total: 1.096,1148	
Item: 167	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 18,42	Valor Unit.: 24,79	Valor Total: 456,6318	
Item: 168	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 8,97	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 912,6078	
Item: 169	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 7,7	Valor Unit.: 84,78	Valor Total: 652,806	
Item: 170	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 6,24	Valor Unit.: 145,77	Valor Total: 909,6048	
Item: 171	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 17,97	Valor Unit.: 58,44	Valor Total: 1.050,1668	
Item: 172	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 22,88	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 246,1888	
Item: 173	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 80,46	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 765,1746	
Item: 174	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 8,41	Valor Unit.: 12,53	Valor Total: 105,3773	
Item: 175	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 32,6	Valor Unit.: 11,61	Valor Total: 378,486	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 176	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 244,25	Valor Unit.: 11,09	Valor Total: 2.708,7325	
Item: 177	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 0,4	Valor Unit.: 837,16	Valor Total: 334,864	
Item: 178	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 3,42	Valor Unit.: 860,42	Valor Total: 2.942,6364	
Item: 179	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016			
Quantidade: 6,29	Valor Unit.: 47,55	Valor Total: 299,0895	
Item: 180	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021			
Quantidade: 27,49	Valor Unit.: 84,38	Valor Total: 2.319,6062	
Item: 181	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 234,83	Valor Total: 234,83	
Item: 182	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 20 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 5,28	Valor Total: 21,12	
Item: 183	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 8,30	
Item: 184	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 17,19	Valor Total: 68,76	
Item: 185	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 18,09	Valor Total: 36,18	
Item: 186	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 6,91	Valor Total: 20,73	
Item: 187	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,44	Valor Total: 12,88	
Item: 188	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 6,09	Valor Total: 6,09	
Item: 189	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 6,21	Valor Total: 6,21	
Item: 190	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5,49	Valor Total: 5,49	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 191	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 27,56	Valor Total: 27,56	
Item: 192	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 25,55	Valor Total: 25,55	
Item: 193	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 31,40	Valor Total: 31,40	
Item: 194	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2,6	Valor Unit.: 5,72	Valor Total: 14,872	
Item: 195	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 0,95	Valor Unit.: 6,17	Valor Total: 5,8615	
Item: 196	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 1,72	Valor Unit.: 7,63	Valor Total: 13,1236	
Item: 197	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1,9	Valor Unit.: 10,18	Valor Total: 19,342	
Item: 198	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 12,06	Valor Total: 12,06	
Item: 199	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 96,65	Valor Total: 96,65	
Item: 200	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 1,72	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 25,1636	
Item: 201	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 10,46	Valor Total: 10,46	
Item: 202	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 ", PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 139,10	Valor Total: 139,10	
Item: 203	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 32 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 210,01	Valor Total: 210,01	
Item: 204	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BANCADA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 545,37	Valor Total: 545,37	
Item: 205	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 13,57	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 9,0919	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 206	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024			
Quantidade: 0,68	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 470,8388	
Item: 207	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021			
Quantidade: 0,62	Valor Unit.: 127,53	Valor Total: 79,0686	
Item: 208	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021			
Quantidade: 4,91	Valor Unit.: 12,42	Valor Total: 60,9822	
Item: 209	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021			
Quantidade: 0,27	Valor Unit.: 526,61	Valor Total: 142,1847	
Item: 210	Unidade: M²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO, ESPESSURA 19CM, COM BLOCOS CERÂMICO FURADOS 9 x 19 x 19 CM (FUROS HORIZONTAIS), JUNTAS DE 12MM COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:8 - TIPO 1			
Quantidade: 11,73	Valor Unit.: 126,39	Valor Total: 1.482,5547	
Item: 211	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 14,3	Valor Unit.: 7,07	Valor Total: 101,101	
Item: 212	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023			
Quantidade: 17,62	Valor Unit.: 46,94	Valor Total: 827,0828	
Item: 213	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023			
Quantidade: 17,62	Valor Unit.: 55,24	Valor Total: 973,3288	
Item: 214	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025			
Quantidade: 3,32	Valor Unit.: 204,84	Valor Total: 680,0688	
Item: 215	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			
Quantidade: 0,0211	Valor Unit.: 1.352,79	Valor Total: 28,5439	
Item: 216	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 726,87	Valor Total: 726,87	
Item: 217	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 5,17	Valor Unit.: 19,53	Valor Total: 100,9701	
Item: 218	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 20,41	Valor Total: 20,41	
Item: 219	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAP EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL PA ÁGUA FRIA DIAM = 3/4"			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5,19	Valor Total: 5,19	
Item: 220	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR, PVC, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 4,57	Valor Total: 31,99	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 221	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 31,24	Valor Total: 62,48	
Item: 222	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 18,09	Valor Total: 36,18	
Item: 223	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 79,62	Valor Total: 79,62	
Item: 224	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 0,6	Valor Unit.: 7,63	Valor Total: 4,578	
Item: 225	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 9,17	Valor Total: 18,34	
Item: 226	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 0,5	Valor Unit.: 10,29	Valor Total: 5,145	
Item: 227	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 0,6	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 8,778	
Item: 228	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 0,5	Valor Unit.: 23,70	Valor Total: 11,85	
Item: 229	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 326,05	Valor Total: 326,05	
Item: 230	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 2,72	Valor Unit.: 24,89	Valor Total: 67,7008	
Item: 231	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=100MM			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 43,15	Valor Total: 43,15	
Item: 232	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 81,47	Valor Total: 81,47	
Item: 233	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 25,51	Valor Total: 25,51	
Item: 234	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 16,75	Valor Total: 16,75	
Item: 235	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVIA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 13,80	Valor Total: 13,80	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 236	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 0,8	Valor Unit.: 18,86	Valor Total: 15,088	
Item: 237	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 23,86	Valor Total: 47,72	
Item: 238	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 13,87	Valor Total: 13,87	
Item: 239	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 31,65	Valor Total: 31,65	
Item: 240	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 0,61	Valor Unit.: 40,72	Valor Total: 24,8392	
Item: 241	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.433,23	Valor Total: 1.433,23	
Item: 242	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 106,48	Valor Total: 106,48	
Item: 243	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 99,66	Valor Total: 99,66	
Item: 244	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 7,85	Valor Unit.: 7,93	Valor Total: 62,2505	
Item: 245	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			
Quantidade: 0,01	Valor Unit.: 57,38	Valor Total: 0,5738	
Item: 246	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 123,62	Valor Total: 123,62	
Item: 247	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 3,71	Valor Unit.: 8,64	Valor Total: 32,0544	
Item: 248	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1,84	Valor Unit.: 9,34	Valor Total: 17,1856	
Item: 249	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1,5	Valor Unit.: 9,05	Valor Total: 13,575	
Item: 250	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 7,85	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 114,8455	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 251	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 9,62	Valor Total: 9,62	
Item: 252	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 15,56	Valor Total: 77,80	
Item: 253	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 18,18	Valor Total: 54,54	
Item: 254	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 11,78	Valor Total: 47,12	
Item: 255	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 35,33	Valor Total: 35,33	
Item: 256	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 11,76	Valor Unit.: 2,87	Valor Total: 33,7512	
Item: 257	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 90,43	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 375,2845	
Item: 258	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 32,32	Valor Total: 32,32	
Item: 259	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 28,52	Valor Total: 57,04	
Item: 260	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 51,50	Valor Total: 51,50	
Item: 261	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 43,86	Valor Total: 43,86	
Item: 262	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 60,50	Valor Total: 60,50	
Item: 263	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 83,41	Valor Total: 166,82	
Item: 264	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 70,12	Valor Total: 140,24	
Item: 265	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 677,72	Valor Total: 677,72	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 266	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PORTA DE ACO DE CHAPA ONDULADA (DE ENROLAR), INCL. FERRAGENS, GUARNICOES, LIXAMENTO E PINTURA DE PROTECAO A BASE DE ESMALTE			
Quantidade: 5,98	Valor Unit.: 231,86	Valor Total: 1.386,5228	
Item: 267	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024			
Quantidade: 0,49	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 339,2809	
Item: 268	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021			
Quantidade: 13,21	Valor Unit.: 27,44	Valor Total: 362,4824	
Item: 269	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M ² E 10 M ² . AF_02/2023_PE			
Quantidade: 13,21	Valor Unit.: 120,89	Valor Total: 1.596,9569	
Item: 270	Unidade: UND	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BANCADA GRANITO CINZA, 3,82 X 0,50 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3,4	Valor Unit.: 3.439,92	Valor Total: 11.695,728	
Item: 271	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS			
Quantidade: 5,09	Valor Unit.: 48,64	Valor Total: 247,5776	
Item: 272	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023			
Quantidade: 5,74	Valor Unit.: 2,75	Valor Total: 15,785	
Item: 273	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 16,43	Valor Unit.: 6,48	Valor Total: 106,4664	
Item: 274	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 16,43	Valor Unit.: 43,95	Valor Total: 722,0985	
Item: 275	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 11,04	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 84,6768	
Item: 276	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 4,8	Valor Unit.: 6,53	Valor Total: 31,344	
Item: 277	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M ² E 10M ² , E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 14,93	Valor Unit.: 25,52	Valor Total: 381,0136	
Item: 278	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE			
Quantidade: 14,93	Valor Unit.: 88,43	Valor Total: 1.320,2599	
Item: 279	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M ² E 10M ² , E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 7,21	Valor Unit.: 37,31	Valor Total: 269,0051	
Item: 280	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 20,72	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 158,9224	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 281	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 5,76	Valor Unit.: 6,53		Valor Total: 37,6128
Item: 282	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022			
Quantidade: 3,84	Valor Unit.: 40,71		Valor Total: 156,3264
Item: 283	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022			
Quantidade: 22,63	Valor Unit.: 55,48		Valor Total: 1.255,5124
Item: 284	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO EM PORCELANATO, TIPO AMADEIRADO, APLICADAS A ALTURA DAS PAREDES EXTERNAS, DEFINIDAS EM PROJETO.			
Quantidade: 6,24	Valor Unit.: 74,44		Valor Total: 464,5056
Item: 285	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			
Quantidade: 0,1	Valor Unit.: 1.352,79		Valor Total: 135,279
Item: 286	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO EM PLACAS DE ALUMINIO COMPOSTO "ACM", E=4MM, INCL ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 6,6	Valor Unit.: 491,39		Valor Total: 3.243,174
Item: 287	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023			
Quantidade: 32,2	Valor Unit.: 45,44		Valor Total: 1.463,168
Item: 288	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 5,09	Valor Unit.: 29,93		Valor Total: 152,3437
Item: 289	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024			
Quantidade: 7,09	Valor Unit.: 26,60		Valor Total: 188,594
Item: 290	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 10,17	Valor Unit.: 5,26		Valor Total: 53,4942
Item: 291	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 14,18	Valor Unit.: 4,33		Valor Total: 61,3994
Item: 292	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 5,09	Valor Unit.: 11,94		Valor Total: 60,7746
Item: 293	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 7,09	Valor Unit.: 11,14		Valor Total: 78,9826
Item: 294	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021			
Quantidade: 14,55	Valor Unit.: 8,42		Valor Total: 122,511
Item: 295	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024			
Quantidade: 26,53	Valor Unit.: 5,28		Valor Total: 140,0784
Item: 296	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024			
Quantidade: 26,53	Valor Unit.: 26,60		Valor Total: 705,698

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 297	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 26,53	Valor Unit.: 11,14	Valor Total: 295,5442	
Item: 298	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 12,94	Valor Unit.: 5,26	Valor Total: 68,0644	
Item: 299	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 12,94	Valor Unit.: 29,93	Valor Total: 387,2942	
Item: 300	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 12,94	Valor Unit.: 11,14	Valor Total: 144,1516	
Item: 301	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024			
Quantidade: 34	Valor Unit.: 62,71	Valor Total: 2.132,14	
Item: 302	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 53,34	Valor Unit.: 36,40	Valor Total: 1.941,576	
Item: 303	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 45,96	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 30,7932	
Item: 304	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 2,08	Valor Unit.: 742,02	Valor Total: 1.543,4016	
Item: 305	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 28,64	Valor Unit.: 125,51	Valor Total: 3.594,6064	
Item: 306	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 24,88	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 2.531,2912	
Item: 307	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 41,63	Valor Unit.: 97,35	Valor Total: 4.052,6805	
Item: 308	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 261,69	Valor Unit.: 12,41	Valor Total: 3.247,5729	
Item: 309	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 118,74	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 1.129,2174	
Item: 310	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 41,74	Valor Unit.: 12,53	Valor Total: 523,0022	
Item: 311	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 48,19	Valor Unit.: 9,41	Valor Total: 453,4679	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 312	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			
Quantidade: 10,55	Valor Unit.: 452,94	Valor Total: 4.778,517	
Item: 313	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 8,85	Valor Unit.: 24,79	Valor Total: 219,3915	
Item: 314	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 41,66	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 4.238,4884	
Item: 315	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 97,03	Valor Unit.: 145,77	Valor Total: 14.144,0631	
Item: 316	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 314,19	Valor Unit.: 58,44	Valor Total: 18.361,2636	
Item: 317	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 113,75	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 1.223,95	
Item: 318	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 412,77	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 3.925,4427	
Item: 319	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 52,05	Valor Unit.: 7,95	Valor Total: 413,7975	
Item: 320	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 154,65	Valor Unit.: 12,53	Valor Total: 1.937,7645	
Item: 321	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 678,1	Valor Unit.: 11,09	Valor Total: 7.520,129	
Item: 322	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE JERICAS EM CREMALHEIRA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 7,91	Valor Unit.: 718,02	Valor Total: 5.679,5382	
Item: 323	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 47,13	Valor Unit.: 860,42	Valor Total: 40.551,5946	
Item: 324	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024			
Quantidade: 4,95	Valor Unit.: 29,49	Valor Total: 145,9755	
Item: 325	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024			
Quantidade: 21,76	Valor Unit.: 29,16	Valor Total: 634,5216	
Item: 326	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021			
Quantidade: 225,28	Valor Unit.: 84,38	Valor Total: 19.009,1264	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 327	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020			
Quantidade: 10,5	Valor Unit.: 133,79	Valor Total: 1.404,795	
Item: 328	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021			
Quantidade: 28,8	Valor Unit.: 1.002,55	Valor Total: 28.873,44	
Item: 329	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021			
Quantidade: 3,24	Valor Unit.: 1.016,59	Valor Total: 3.293,7516	
Item: 330	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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			
Quantidade: 57,47	Valor Unit.: 22,94	Valor Total: 1.318,3618	
Item: 331	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019			
Quantidade: 57,47	Valor Unit.: 56,96	Valor Total: 3.273,4912	
Item: 332	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019			
Quantidade: 23,4	Valor Unit.: 135,89	Valor Total: 3.179,826	
Item: 333	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M ³ . AF_03/2024			
Quantidade: 1,11	Valor Unit.: 1.352,79	Valor Total: 1.501,5969	
Item: 334	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 387,22	Valor Total: 774,44	
Item: 335	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 20 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 5,28	Valor Total: 42,24	
Item: 336	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 16,60	
Item: 337	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 17,19	Valor Total: 137,52	
Item: 338	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 18,09	Valor Total: 72,36	
Item: 339	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 6,91	Valor Total: 41,46	
Item: 340	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 6,44	Valor Total: 25,76	
Item: 341	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,09	Valor Total: 12,18	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 342	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,21	Valor Total: 12,42	
Item: 343	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 5,49	Valor Total: 10,98	
Item: 344	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 27,56	Valor Total: 55,12	
Item: 345	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 25,55	Valor Total: 51,10	
Item: 346	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 31,40	Valor Total: 62,80	
Item: 347	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 5,2	Valor Unit.: 5,72	Valor Total: 29,744	
Item: 348	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 1,9	Valor Unit.: 6,17	Valor Total: 11,723	
Item: 349	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 32 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 210,01	Valor Total: 210,01	
Item: 350	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 50,4	Valor Unit.: 7,63	Valor Total: 384,552	
Item: 351	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 16,09	Valor Unit.: 30,67	Valor Total: 493,4803	
Item: 352	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 50,4	Valor Unit.: 22,51	Valor Total: 1.134,504	
Item: 353	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 11,31	Valor Total: 45,24	
Item: 354	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 12,81	Valor Total: 38,43	
Item: 355	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 6,08	Valor Total: 24,32	
Item: 356	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 17	Valor Unit.: 12,06	Valor Total: 205,02	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 357	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 30	Valor Unit.: 8,93	Valor Total: 267,90	
Item: 358	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 10,28	Valor Total: 164,48	
Item: 359	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 6,21	Valor Total: 55,89	
Item: 360	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 11	Valor Unit.: 18,82	Valor Total: 207,02	
Item: 361	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 50,4	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 737,352	
Item: 362	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 151,61	Valor Total: 151,61	
Item: 363	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 96,65	Valor Total: 579,90	
Item: 364	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 111,14	Valor Total: 666,84	
Item: 365	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 458,10	Valor Total: 3.206,70	
Item: 366	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 512,85	Valor Total: 512,85	
Item: 367	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VASO SANITARIO 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			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 714,13	Valor Total: 714,13	
Item: 368	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 698,37	Valor Total: 2.095,11	
Item: 369	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 58,90	Valor Total: 58,90	
Item: 370	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 30,38	Valor Total: 243,04	
Item: 371	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA DE CANTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS METÁLICOS. R_05/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 670,39	Valor Total: 670,39	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 372	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BANCADA GRANITO CINZA 200 X 60 CM, COM 03 CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULAS AMERICANA EM METAL, SIFÕES FLEXÍVEL EM PVC, ENGATES FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, P/ LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 2.498,19	Valor Total: 4.996,38	
Item: 373	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BANCADA GRANITO CINZA 240 X 60 CM, COM 03 CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULAS AMERICANA EM METAL, SIFÕES FLEXÍVEL EM PVC, ENGATES FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, P/ LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 2.312,76	Valor Total: 2.312,76	
Item: 374	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MAIOR QUE 1,0 M2. AF_01/2021			
Quantidade: 4,5	Valor Unit.: 420,63	Valor Total: 1.892,835	
Item: 375	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 326,20	Valor Total: 652,40	
Item: 376	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 302,35	Valor Total: 604,70	
Item: 377	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 76,57	Valor Total: 306,28	
Item: 378	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 87,30	Valor Total: 611,10	
Item: 379	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 32,91	Valor Unit.: 36,40	Valor Total: 1.197,924	
Item: 380	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 14,96	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 10,0232	
Item: 381	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024			
Quantidade: 0,75	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 519,3075	
Item: 382	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021			
Quantidade: 2,34	Valor Unit.: 127,53	Valor Total: 298,4202	
Item: 383	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 10,56	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 1.074,3744	
Item: 384	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 6,41	Valor Unit.: 97,35	Valor Total: 624,0135	
Item: 385	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 157,56	Valor Total: 1.890,72	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 386	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 25,72	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 276,7472	
Item: 387	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 40,97	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 389,6247	
Item: 388	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 41,6	Valor Unit.: 7,95	Valor Total: 330,72	
Item: 389	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 35,9	Valor Unit.: 15,18	Valor Total: 544,962	
Item: 390	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 142,6	Valor Unit.: 11,09	Valor Total: 1.581,434	
Item: 391	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 5,62	Valor Unit.: 1.148,40	Valor Total: 6.454,008	
Item: 392	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 0,53	Valor Unit.: 837,16	Valor Total: 443,6948	
Item: 393	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDACAO C/ BLOCO CERAMICO FURADO C/ e=20cm			
Quantidade: 21,12	Valor Unit.: 101,17	Valor Total: 2.136,7104	
Item: 394	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 25,9	Valor Unit.: 7,07	Valor Total: 183,113	
Item: 395	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022			
Quantidade: 27,38	Valor Unit.: 44,74	Valor Total: 1.224,9812	
Item: 396	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023			
Quantidade: 31,73	Valor Unit.: 55,24	Valor Total: 1.752,7652	
Item: 397	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 2,8	Valor Unit.: 7,63	Valor Total: 21,364	
Item: 398	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.133,68	Valor Total: 1.133,68	
Item: 399	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 25,81	Valor Total: 51,62	
Item: 400	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 20,45	Valor Unit.: 6,17	Valor Total: 126,1765	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 401	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 7,08	Valor Total: 21,24	
Item: 402	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 10,28	Valor Total: 71,96	
Item: 403	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 12,06	Valor Total: 12,06	
Item: 404	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 12,61	Valor Total: 12,61	
Item: 405	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 6,22	Valor Total: 6,22	
Item: 406	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 13,88	Valor Total: 13,88	
Item: 407	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 20,9	Valor Unit.: 17,29	Valor Total: 361,361	
Item: 408	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 21,89	Valor Total: 109,45	
Item: 409	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 12,92	Valor Total: 25,84	
Item: 410	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 31,34	Valor Total: 62,68	
Item: 411	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 139,13	Valor Total: 139,13	
Item: 412	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 2,8	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 40,964	
Item: 413	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 42,26	Valor Total: 253,56	
Item: 414	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 24	Valor Unit.: 9,44	Valor Total: 226,56	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 415	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 51	Valor Unit.: 14,73	Valor Total: 751,23	
Item: 416	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 26,04	Valor Total: 26,04	
Item: 417	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 9,27	Valor Total: 166,86	
Item: 418	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 27	Valor Unit.: 9,17	Valor Total: 247,59	
Item: 419	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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. AF_08/2022			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 25,44	Valor Total: 228,96	
Item: 420	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, 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_08/2022			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 45,01	Valor Total: 315,07	
Item: 421	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 30,51	Valor Total: 91,53	
Item: 422	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 37,85	Valor Total: 227,10	
Item: 423	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 13,33	Valor Total: 79,98	
Item: 424	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 11	Valor Unit.: 24,05	Valor Total: 264,55	
Item: 425	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 26,83	Valor Total: 53,66	
Item: 426	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 19	Valor Unit.: 15,13	Valor Total: 287,47	
Item: 427	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 106	Valor Unit.: 4,66	Valor Total: 493,96	
Item: 428	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 17	Valor Unit.: 22,34	Valor Total: 379,78	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 429	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 14,9	Valor Unit.: 19,22	Valor Total: 286,378	
Item: 430	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 51,06	Valor Unit.: 10,29	Valor Total: 525,4074	
Item: 431	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 32,03	Valor Unit.: 33,03	Valor Total: 1.057,9509	
Item: 432	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 1,47	Valor Unit.: 29,36	Valor Total: 43,1592	
Item: 433	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 3,4	Valor Unit.: 24,89	Valor Total: 84,626	
Item: 434	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=100MM			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 43,15	Valor Total: 86,30	
Item: 435	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 39,39	Valor Total: 157,56	
Item: 436	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 28,54	Valor Total: 228,32	
Item: 437	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 31,65	Valor Total: 63,30	
Item: 438	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 25,51	Valor Total: 204,08	
Item: 439	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 29,02	Valor Total: 116,08	
Item: 440	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 964,04	Valor Total: 964,04	
Item: 441	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 490,81	Valor Total: 981,62	
Item: 442	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024			
Quantidade: 3,63	Valor Unit.: 73,07	Valor Total: 265,2441	
Item: 443	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020			
Quantidade: 9,08	Valor Unit.: 6,26	Valor Total: 56,8408	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 444	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 22,69	Valor Unit.: 40,72	Valor Total: 923,9368	
Item: 445	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 3,45	Valor Unit.: 24,79	Valor Total: 85,5255	
Item: 446	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 55,87	Valor Unit.: 7,93	Valor Total: 443,0491	
Item: 447	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 18,18	Valor Total: 109,08	
Item: 448	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 12,36	Valor Total: 148,32	
Item: 449	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 44,66	Valor Total: 133,98	
Item: 450	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 60,50	Valor Total: 121,00	
Item: 451	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 32,32	Valor Total: 32,32	
Item: 452	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 106,48	Valor Total: 106,48	
Item: 453	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO BRITA (50/50) COM CIMENTO (TEOR DE 6%) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 268,29	Valor Total: 268,29	
Item: 454	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 123,62	Valor Total: 123,62	
Item: 455	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 288,61	Valor Total: 288,61	
Item: 456	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 11,98	Valor Total: 35,94	
Item: 457	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 11,98	Valor Total: 23,96	
Item: 458	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 12,97	Valor Total: 12,97	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 459	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 13,81	Valor Total: 27,62	
Item: 460	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 15,29	Valor Total: 30,58	
Item: 461	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 157,55	Valor Total: 157,55	
Item: 462	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 55,87	Valor Unit.: 19,42	Valor Total: 1.084,9954	
Item: 463	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 55,87	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 817,3781	
Item: 464	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 570,4	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 2.367,16	
Item: 465	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 70,12	Valor Total: 841,44	
Item: 466	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 1.256,84	Valor Total: 3.770,52	
Item: 467	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 15,36	Valor Unit.: 551,39	Valor Total: 8.469,3504	
Item: 468	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA 3,5CM, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATENTE, DOBRADIÇAS, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO (60CM DE COMPRIMENTO, 3CM DE DIÂMETRO), CHAPA DE PROTEÇÃO NO PÉ DA PORTA EM AÇO INOX 304 (80X40CM), INSTALAÇÃO CONFORME NORMAS DE ACESSIBILIDADE (NBR 9050) PARA BANHEIRO PNE.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.646,90	Valor Total: 1.646,90	
Item: 469	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024			
Quantidade: 3,38	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 2.340,3458	
Item: 470	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021			
Quantidade: 67,54	Valor Unit.: 27,44	Valor Total: 1.853,2976	
Item: 471	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE			
Quantidade: 67,54	Valor Unit.: 120,89	Valor Total: 8.164,9106	
Item: 472	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS			
Quantidade: 67,54	Valor Unit.: 48,64	Valor Total: 3.285,1456	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 473	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023			
Quantidade: 74,52	Valor Unit.: 2,75	Valor Total: 204,93	
Item: 474	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 6,48	Valor Total: 103,68	
Item: 475	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 43,95	Valor Total: 703,20	
Item: 476	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 83,46	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 640,1382	
Item: 477	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 230,7	Valor Unit.: 6,53	Valor Total: 1.506,471	
Item: 478	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 187,06	Valor Unit.: 25,52	Valor Total: 4.773,7712	
Item: 479	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE			
Quantidade: 187,06	Valor Unit.: 88,43	Valor Total: 16.541,7158	
Item: 480	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 48,49	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 371,9183	
Item: 481	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 284,31	Valor Unit.: 6,53	Valor Total: 1.856,5443	
Item: 482	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022			
Quantidade: 332,8	Valor Unit.: 55,48	Valor Total: 18.463,744	
Item: 483	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 67,54	Valor Unit.: 29,93	Valor Total: 2.021,4722	
Item: 484	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 67,54	Valor Unit.: 11,94	Valor Total: 806,4276	
Item: 485	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021			
Quantidade: 13,44	Valor Unit.: 8,42	Valor Total: 113,1648	
Item: 486	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024			
Quantidade: 325,05	Valor Unit.: 5,28	Valor Total: 1.716,264	
Item: 487	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024			
Quantidade: 260,88	Valor Unit.: 26,60	Valor Total: 6.939,408	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 488	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 260,88	Valor Unit.: 11,14	Valor Total: 2.906,2032	
Item: 489	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 5,26	Valor Total: 84,16	
Item: 490	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 29,93	Valor Total: 478,88	
Item: 491	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 15,96	Valor Total: 255,36	
Item: 492	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023			
Quantidade: 69,84	Valor Unit.: 45,44	Valor Total: 3.173,5296	
Item: 493	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023			
Quantidade: 81,28	Valor Unit.: 50,83	Valor Total: 4.131,4624	
Item: 494	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024			
Quantidade: 107,08	Valor Unit.: 62,71	Valor Total: 6.714,9868	
Item: 495	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 85,66	Valor Unit.: 36,40	Valor Total: 3.118,024	
Item: 496	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 67,3	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 45,091	
Item: 497	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024			
Quantidade: 3,37	Valor Unit.: 742,02	Valor Total: 2.500,6074	
Item: 498	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 26,24	Valor Unit.: 125,51	Valor Total: 3.293,3824	
Item: 499	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 46,97	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 4.778,7278	
Item: 500	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 64,43	Valor Unit.: 97,35	Valor Total: 6.272,2605	
Item: 501	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 93,98	Valor Unit.: 12,41	Valor Total: 1.166,2918	
Item: 502	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 232,98	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 2.215,6398	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 503	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 164,08	Valor Unit.: 12,62	Valor Total: 2.070,6896	
Item: 504	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 115,63	Valor Unit.: 11,16	Valor Total: 1.290,4308	
Item: 505	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 174,91	Valor Unit.: 12,53	Valor Total: 2.191,6223	
Item: 506	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			
Quantidade: 14,81	Valor Unit.: 452,94	Valor Total: 6.708,0414	
Item: 507	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 34,57	Valor Unit.: 24,79	Valor Total: 856,9903	
Item: 508	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 75,23	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 7.653,9002	
Item: 509	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 78,35	Valor Unit.: 145,77	Valor Total: 11.421,0795	
Item: 510	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 163,41	Valor Unit.: 58,44	Valor Total: 9.549,6804	
Item: 511	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 216,38	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 2.328,2488	
Item: 512	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 268,52	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 2.553,6252	
Item: 513	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 324,72	Valor Unit.: 12,53	Valor Total: 4.068,7416	
Item: 514	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 1.436,38	Valor Unit.: 11,09	Valor Total: 15.929,4542	
Item: 515	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE JERICAS EM CREMALHEIRA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 5,75	Valor Unit.: 718,02	Valor Total: 4.128,615	
Item: 516	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 25	Valor Unit.: 837,16	Valor Total: 20.929,00	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 517	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 24,51	Valor Unit.: 860,42	Valor Total: 21.088,8942	
Item: 518	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024			
Quantidade: 5,09	Valor Unit.: 29,49	Valor Total: 150,1041	
Item: 519	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024			
Quantidade: 34,8	Valor Unit.: 29,16	Valor Total: 1.014,768	
Item: 520	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021			
Quantidade: 421,11	Valor Unit.: 84,38	Valor Total: 35.533,2618	
Item: 521	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020			
Quantidade: 15,15	Valor Unit.: 133,79	Valor Total: 2.026,9185	
Item: 522	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021			
Quantidade: 37,8	Valor Unit.: 1.002,55	Valor Total: 37.896,39	
Item: 523	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021			
Quantidade: 6,48	Valor Unit.: 1.016,59	Valor Total: 6.587,5032	
Item: 524	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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			
Quantidade: 145,69	Valor Unit.: 22,94	Valor Total: 3.342,1286	
Item: 525	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019			
Quantidade: 145,69	Valor Unit.: 56,96	Valor Total: 8.298,5024	
Item: 526	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019			
Quantidade: 47,09	Valor Unit.: 135,89	Valor Total: 6.399,0601	
Item: 527	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024			
Quantidade: 2,1	Valor Unit.: 1.352,79	Valor Total: 2.840,859	
Item: 528	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 387,22	Valor Total: 774,44	
Item: 529	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 20 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 5,28	Valor Total: 42,24	
Item: 530	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 16,60	
Item: 531	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 17,19	Valor Total: 137,52	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 532	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 18,09	Valor Total: 72,36	
Item: 533	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 6,91	Valor Total: 41,46	
Item: 534	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 6,44	Valor Total: 25,76	
Item: 535	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,09	Valor Total: 12,18	
Item: 536	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,21	Valor Total: 12,42	
Item: 537	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 5,49	Valor Total: 10,98	
Item: 538	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 27,56	Valor Total: 55,12	
Item: 539	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 25,55	Valor Total: 51,10	
Item: 540	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 31,40	Valor Total: 62,80	
Item: 541	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 10,4	Valor Unit.: 5,72	Valor Total: 59,488	
Item: 542	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 3,8	Valor Unit.: 6,17	Valor Total: 23,446	
Item: 543	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1500 LITROS, COM TAMPA			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 876,89	Valor Total: 1.753,78	
Item: 544	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 20 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 5,28	Valor Total: 42,24	
Item: 545	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 16,60	
Item: 546	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 17,19	Valor Total: 137,52	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 547	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 18,09	Valor Total: 72,36	
Item: 548	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 6,91	Valor Total: 41,46	
Item: 549	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 6,44	Valor Total: 25,76	
Item: 550	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,09	Valor Total: 12,18	
Item: 551	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,21	Valor Total: 12,42	
Item: 552	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 5,49	Valor Total: 10,98	
Item: 553	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 27,56	Valor Total: 55,12	
Item: 554	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 25,55	Valor Total: 51,10	
Item: 555	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 10,4	Valor Unit.: 5,72	Valor Total: 59,488	
Item: 556	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 3,8	Valor Unit.: 6,17	Valor Total: 23,446	
Item: 557	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 7,63	Valor Total: 320,46	
Item: 558	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 57,61	Valor Unit.: 30,67	Valor Total: 1.766,8987	
Item: 559	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 85,76	Valor Unit.: 22,51	Valor Total: 1.930,4576	
Item: 560	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 17	Valor Unit.: 11,06	Valor Total: 188,02	
Item: 561	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 41	Valor Unit.: 8,93	Valor Total: 366,13	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 562	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 26	Valor Unit.: 12,06	Valor Total: 313,56	
Item: 563	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 6,21	Valor Total: 111,78	
Item: 564	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 18,82	Valor Total: 112,92	
Item: 565	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 11,31	Valor Total: 90,48	
Item: 566	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVIA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 6,08	Valor Total: 48,64	
Item: 567	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 12,81	Valor Total: 76,86	
Item: 568	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 13,25	Valor Total: 53,00	
Item: 569	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 614,46	
Item: 570	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 96,65	Valor Total: 773,20	
Item: 571	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 111,14	Valor Total: 889,12	
Item: 572	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 91,78	Valor Total: 734,24	
Item: 573	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 458,10	Valor Total: 3.664,80	
Item: 574	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VASO SANITARIO 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			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 714,13	Valor Total: 2.856,52	
Item: 575	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 698,37	Valor Total: 4.190,22	
Item: 576	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 30,38	Valor Total: 364,56	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 577	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BANCADA GRANITO CINZA 200 X 60 CM, COM 03 CUBAS DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULAS AMERICANA EM METAL, SIFÕES FLEXÍVEL EM PVC, ENGATES FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, P/ LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 2.498,19	Valor Total: 9.992,76	
Item: 578	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MAIOR QUE 1,0 M2. AF_01/2021			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 420,63	Valor Total: 2.523,78	
Item: 579	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 326,20	Valor Total: 2.609,60	
Item: 580	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 76,57	Valor Total: 306,28	
Item: 581	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 87,30	Valor Total: 698,40	
Item: 582	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 32,91	Valor Unit.: 36,40	Valor Total: 1.197,924	
Item: 583	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021			
Quantidade: 14,96	Valor Unit.: 0,67	Valor Total: 10,0232	
Item: 584	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024			
Quantidade: 0,75	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 519,3075	
Item: 585	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021			
Quantidade: 2,34	Valor Unit.: 127,53	Valor Total: 298,4202	
Item: 586	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 10,56	Valor Unit.: 101,74	Valor Total: 1.074,3744	
Item: 587	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 6,41	Valor Unit.: 97,35	Valor Total: 624,0135	
Item: 588	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 157,56	Valor Total: 1.890,72	
Item: 589	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 25,72	Valor Unit.: 10,76	Valor Total: 276,7472	
Item: 590	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 40,97	Valor Unit.: 9,51	Valor Total: 389,6247	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 591	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 41,6	Valor Unit.: 7,95		Valor Total: 330,72
Item: 592	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 35,9	Valor Unit.: 15,18		Valor Total: 544,962
Item: 593	Unidade: KG	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 142,6	Valor Unit.: 11,09		Valor Total: 1.581,434
Item: 594	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 5,62	Valor Unit.: 1.148,40		Valor Total: 6.454,008
Item: 595	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022			
Quantidade: 0,53	Valor Unit.: 837,16		Valor Total: 443,6948
Item: 596	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDACAO C/ BLOCO CERAMICO FURADO C/ e=20cm			
Quantidade: 21,12	Valor Unit.: 101,17		Valor Total: 2.136,7104
Item: 597	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 25,9	Valor Unit.: 7,07		Valor Total: 183,113
Item: 598	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022			
Quantidade: 27,38	Valor Unit.: 44,74		Valor Total: 1.224,9812
Item: 599	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023			
Quantidade: 31,73	Valor Unit.: 55,24		Valor Total: 1.752,7652
Item: 600	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 5,6	Valor Unit.: 7,63		Valor Total: 42,728
Item: 601	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 1.133,68		Valor Total: 2.267,36
Item: 602	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 25,81		Valor Total: 103,24
Item: 603	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 61,35	Valor Unit.: 6,17		Valor Total: 378,5295
Item: 604	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 7,08		Valor Total: 14,16
Item: 605	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 10,28		Valor Total: 61,68

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 606	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 12,06		Valor Total: 24,12
Item: 607	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 12,61		Valor Total: 25,22
Item: 608	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 6,22		Valor Total: 12,44
Item: 609	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 13,88		Valor Total: 27,76
Item: 610	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 63,87	Valor Unit.: 17,29		Valor Total: 1.104,3123
Item: 611	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 21,89		Valor Total: 218,90
Item: 612	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 12,92		Valor Total: 51,68
Item: 613	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 31,34		Valor Total: 125,36
Item: 614	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 139,13		Valor Total: 278,26
Item: 615	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 5,6	Valor Unit.: 14,63		Valor Total: 81,928
Item: 616	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 42,26		Valor Total: 507,12
Item: 617	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 9,44		Valor Total: 396,48
Item: 618	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 131	Valor Unit.: 14,73		Valor Total: 1.929,63
Item: 619	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 23	Valor Unit.: 26,04		Valor Total: 598,92

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 620	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 17	Valor Unit.: 9,27	Valor Total: 157,59	
Item: 621	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 47	Valor Unit.: 9,17	Valor Total: 430,99	
Item: 622	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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. AF_08/2022			
Quantidade: 17	Valor Unit.: 25,44	Valor Total: 432,48	
Item: 623	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, 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_08/2022			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 45,01	Valor Total: 225,05	
Item: 624	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 37,85	Valor Total: 75,70	
Item: 625	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 13,33	Valor Total: 93,31	
Item: 626	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 13	Valor Unit.: 24,05	Valor Total: 312,65	
Item: 627	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 53	Valor Unit.: 15,13	Valor Total: 801,89	
Item: 628	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 139	Valor Unit.: 4,66	Valor Total: 647,74	
Item: 629	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 26	Valor Unit.: 22,34	Valor Total: 580,84	
Item: 630	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 21,4	Valor Unit.: 19,22	Valor Total: 411,308	
Item: 631	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 180,14	Valor Unit.: 10,29	Valor Total: 1.853,6406	
Item: 632	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 177,46	Valor Unit.: 33,03	Valor Total: 5.861,5038	
Item: 633	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 45,06	Valor Total: 90,12	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 634	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 53	Valor Unit.: 17,93		Valor Total: 950,29
Item: 635	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 37,85		Valor Total: 37,85
Item: 636	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 10,2	Valor Unit.: 24,89		Valor Total: 253,878
Item: 637	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=100MM			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 43,15		Valor Total: 129,45
Item: 638	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 39,39		Valor Total: 236,34
Item: 639	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 28,54		Valor Total: 256,86
Item: 640	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 31,65		Valor Total: 94,95
Item: 641	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 25,51		Valor Total: 408,16
Item: 642	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 964,04		Valor Total: 1.928,08
Item: 643	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 490,81		Valor Total: 981,62
Item: 644	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024			
Quantidade: 9,81	Valor Unit.: 73,07		Valor Total: 716,8167
Item: 645	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020			
Quantidade: 24,53	Valor Unit.: 6,26		Valor Total: 153,5578
Item: 646	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 61,33	Valor Unit.: 40,72		Valor Total: 2.497,3576
Item: 647	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 9,33	Valor Unit.: 24,79		Valor Total: 231,2907
Item: 648	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 104,73	Valor Unit.: 7,93		Valor Total: 830,5089

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 649	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 18,18	Valor Total: 218,16	
Item: 650	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 12,3602	Valor Total: 222,4836	
Item: 651	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 44,6601	Valor Total: 267,9606	
Item: 652	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 60,50	Valor Total: 242,00	
Item: 653	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 32,32	Valor Total: 64,64	
Item: 654	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 123,6301	Valor Total: 123,6301	
Item: 655	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 288,61	Valor Total: 288,61	
Item: 656	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 11,98	Valor Total: 35,94	
Item: 657	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 12,9699	Valor Total: 12,9699	
Item: 658	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 21,72	Valor Total: 21,72	
Item: 659	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 104,73	Valor Unit.: 19,42	Valor Total: 2.033,8566	
Item: 660	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 104,73	Valor Unit.: 14,63	Valor Total: 1.532,1999	
Item: 661	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 570,8	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 2.368,82	
Item: 662	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 70,12	Valor Total: 1.262,16	
Item: 663	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 1.256,84	Valor Total: 5.027,36	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 664	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 40,96	Valor Unit.: 551,39	Valor Total: 22.584,9344	
Item: 665	Unidade: m ³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024			
Quantidade: 5,88	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 4.071,3708	
Item: 666	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021			
Quantidade: 117,5	Valor Unit.: 27,44	Valor Total: 3.224,20	
Item: 667	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M ² E 10 M ² . AF_02/2023_PE			
Quantidade: 117,5	Valor Unit.: 120,89	Valor Total: 14.204,575	
Item: 668	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS			
Quantidade: 117,5	Valor Unit.: 48,64	Valor Total: 5.715,20	
Item: 669	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023			
Quantidade: 148,68	Valor Unit.: 2,75	Valor Total: 408,87	
Item: 670	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 278,91	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 2.139,2397	
Item: 671	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 88,92	Valor Unit.: 6,53	Valor Total: 580,6476	
Item: 672	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M ² E 10M ² , E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 367,83	Valor Unit.: 25,52	Valor Total: 9.387,0216	
Item: 673	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE			
Quantidade: 367,83	Valor Unit.: 88,43	Valor Total: 32.527,2069	
Item: 674	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: 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_10/2022			
Quantidade: 485,23	Valor Unit.: 7,67	Valor Total: 3.721,7141	
Item: 675	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 26,85	Valor Unit.: 6,48	Valor Total: 173,988	
Item: 676	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022			
Quantidade: 485,23	Valor Unit.: 55,48	Valor Total: 26.920,5604	
Item: 677	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 26,85	Valor Unit.: 43,95	Valor Total: 1.180,0575	
Item: 678	Unidade: m ²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 117,5	Valor Unit.: 29,93	Valor Total: 3.516,775	

PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE

Item: 679	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 117,5	Valor Unit.: 11,94	Valor Total: 1.402,95	
Item: 680	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021			
Quantidade: 36,88	Valor Unit.: 8,42	Valor Total: 310,5296	
Item: 681	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024			
Quantidade: 463,85	Valor Unit.: 5,28	Valor Total: 2.449,128	
Item: 682	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024			
Quantidade: 362,77	Valor Unit.: 26,60	Valor Total: 9.649,682	
Item: 683	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 362,77	Valor Unit.: 11,14	Valor Total: 4.041,2578	
Item: 684	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 26,85	Valor Unit.: 5,26	Valor Total: 141,231	
Item: 685	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 26,85	Valor Unit.: 29,93	Valor Total: 803,6205	
Item: 686	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 26,85	Valor Unit.: 15,96	Valor Total: 428,526	
Item: 687	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023			
Quantidade: 126,41	Valor Unit.: 45,44	Valor Total: 5.744,0704	
Item: 688	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023			
Quantidade: 22,8	Valor Unit.: 50,83	Valor Total: 1.158,924	
Item: 689	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 9,12	Valor Unit.: 94,17	Valor Total: 858,8304	
Item: 690	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 8,06	Valor Unit.: 78,93	Valor Total: 636,1758	
Item: 691	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021			
Quantidade: 9,72	Valor Unit.: 533,57	Valor Total: 5.186,3004	
Item: 692	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 43	Valor Unit.: 21,73	Valor Total: 934,39	
Item: 693	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CHUMBADOR DE ACO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE ACO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA			
Quantidade: 43	Valor Unit.: 115,51	Valor Total: 4.966,93	
Item: 694	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 43	Valor Unit.: 75,92	Valor Total: 3.264,56	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 695	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020			
Quantidade: 61	Valor Unit.: 106,48	Valor Total: 6.495,28	
Item: 696	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 43	Valor Unit.: 99,66	Valor Total: 4.285,38	
Item: 697	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			
Quantidade: 11,08	Valor Unit.: 17,91	Valor Total: 198,4428	
Item: 698	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 917,42	Valor Unit.: 11,49	Valor Total: 10.541,1558	
Item: 699	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 25MM (3/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 172,4	Valor Unit.: 7,36	Valor Total: 1.268,864	
Item: 700	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 997,7	Valor Unit.: 15,53	Valor Total: 15.494,281	
Item: 701	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1.166,8	Valor Unit.: 24,17	Valor Total: 28.201,556	
Item: 702	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020			
Quantidade: 720,4	Valor Unit.: 23,91	Valor Total: 17.224,764	
Item: 703	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 432	Valor Unit.: 4,15	Valor Total: 1.792,80	
Item: 704	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 910,8	Valor Unit.: 6,40	Valor Total: 5.829,12	
Item: 705	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE TIPO DECORATIVO COM 4,00 MT DE ALTURA EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FRIO, FLANGEADO E PINTADO NA COR PRETA METÁLICO, INCLUSIVE CHUMBADOR E 04 GLOBOS DE POLIETILENO LEITOSO DE 30 CM DE DIÂMETRO COM LAMPADAS DE 40W CADA.			
Quantidade: 20	Valor Unit.: 1.132,58	Valor Total: 22.651,60	
Item: 706	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = *125* MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 23	Valor Unit.: 1.237,23	Valor Total: 28.456,29	
Item: 707	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO DE SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA ENCAIXE EM POSTE DE AÇO E FIXAÇÃO P/ QUATRO LUMINÁRIAS, INCLUSIVE INSTALAÇÃO			
Quantidade: 23	Valor Unit.: 290,85	Valor Total: 6.689,55	
Item: 708	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS			
Quantidade: 46	Valor Unit.: 598,84	Valor Total: 27.546,64	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 709	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024			
Quantidade: 5.204,41	Valor Unit.: 2,47	Valor Total: 12.854,8927	
Item: 710	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024			
Quantidade: 645,41	Valor Unit.: 36,63	Valor Total: 23.641,3683	
Item: 711	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024			
Quantidade: 86,16	Valor Unit.: 39,36	Valor Total: 3.391,2576	
Item: 712	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024			
Quantidade: 4,67	Valor Unit.: 692,41	Valor Total: 3.233,5547	
Item: 713	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024			
Quantidade: 77,42	Valor Unit.: 137,98	Valor Total: 10.682,4116	
Item: 714	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022			
Quantidade: 1.525,76	Valor Unit.: 2,11	Valor Total: 3.219,3536	
Item: 715	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022			
Quantidade: 80,16	Valor Unit.: 725,43	Valor Total: 58.150,4688	
Item: 716	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.778,5	Valor Unit.: 66,12	Valor Total: 117.594,42	
Item: 717	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			
Quantidade: 1.903,21	Valor Unit.: 78,79	Valor Total: 149.953,9159	
Item: 718	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021			
Quantidade: 1.201,81	Valor Unit.: 28,00	Valor Total: 33.650,68	
Item: 719	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021			
Quantidade: 257,2	Valor Unit.: 6,93	Valor Total: 1.782,396	
Item: 720	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 73,36	Valor Total: 146,72	
Item: 721	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024			
Quantidade: 7,2	Valor Unit.: 73,07	Valor Total: 526,104	
Item: 722	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO			
Quantidade: 602,99	Valor Unit.: 33,18	Valor Total: 20.007,2082	
Item: 723	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021			
Quantidade: 4,36	Valor Unit.: 610,77	Valor Total: 2.662,9572	
Item: 724	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021			
Quantidade: 7,08	Valor Unit.: 20,35	Valor Total: 144,078	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 725	Unidade: M²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M			
Quantidade: 88,01	Valor Unit.: 32,61	Valor Total: 2.870,0061	
Item: 726	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 489,86	Valor Total: 2.939,16	
Item: 727	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024			
Quantidade: 7,71	Valor Unit.: 7,27	Valor Total: 56,0517	
Item: 728	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020			
Quantidade: 19,26	Valor Unit.: 6,26	Valor Total: 120,5676	
Item: 729	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022			
Quantidade: 48,16	Valor Unit.: 36,86	Valor Total: 1.775,1776	
Item: 730	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 7,33	Valor Unit.: 24,79	Valor Total: 181,7107	
Item: 731	Unidade: M	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021			
Quantidade: 80,98	Valor Unit.: 79,24	Valor Total: 6.416,8552	
Item: 732	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020			
Quantidade: 47,57	Valor Unit.: 12,21	Valor Total: 580,8297	
Item: 733	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: EXEC. DE TAPETE DRENANTE DE AREIA, C/ FORNEC. MAT., INCL. LANC., ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO			
Quantidade: 47,57	Valor Unit.: 251,81	Valor Total: 11.978,6017	
Item: 734	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORCIMENTO E ASSENTAMENTO DE MANTA GEOTEXTIL RT-31 OU EQUIVALENTE			
Quantidade: 317,13	Valor Unit.: 14,54	Valor Total: 4.611,0702	
Item: 735	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 47,57	Valor Unit.: 7,81	Valor Total: 371,5217	
Item: 736	Unidade: M3XKM	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 951,4	Valor Unit.: 1,88	Valor Total: 1.788,632	
Item: 737	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA EM PLAYGROUND - NA COR AZUL			
Quantidade: 88,45	Valor Unit.: 174,95	Valor Total: 15.474,3275	
Item: 738	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA EM PLAYGROUND - NA COR AMARELA OCRE			
Quantidade: 76,73	Valor Unit.: 163,86	Valor Total: 12.572,9778	
Item: 739	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA EM PLAYGROUND - NA COR VERDE			
Quantidade: 73,14	Valor Unit.: 156,49	Valor Total: 11.445,6786	
Item: 740	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.197,71	Valor Total: 1.197,71	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 741	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: Escorregadeira de madeira nº 11 (padrão emurb)			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 3.960,56	Valor Total: 7.921,12	
Item: 742	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: Brinquedo - Balanço frontal para PCD, modelo M117, da Fácil Esporte ou similar, fornecimento e instalação			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 12.006,24	Valor Total: 12.006,24	
Item: 743	Unidade: un	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 3.524,64	Valor Total: 3.524,64	
Item: 744	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: REGULARIZACAO MANUAL DE TERRENO			
Quantidade: 840	Valor Unit.: 0,31	Valor Total: 260,40	
Item: 745	Unidade: M³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)			
Quantidade: 84	Valor Unit.: 124,40	Valor Total: 10.449,60	
Item: 746	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CARGA E TRANSP. MANUAL HORIZONTAL EM CARRO DE MAO, DE MATERIAIS A GRANEL, P/ DISTANCIAS DE 100m A 200m			
Quantidade: 840	Valor Unit.: 25,47	Valor Total: 21.394,80	
Item: 747	Unidade: m³	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO MANUAL DE MATERIAL PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO DO TERRENO.			
Quantidade: 84	Valor Unit.: 2,84	Valor Total: 238,56	
Item: 748	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 2.004,33	Valor Total: 8.017,32	
Item: 749	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021			
Quantidade: 28	Valor Unit.: 1.216,51	Valor Total: 34.062,28	
Item: 750	Unidade: CJ	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOBILIARIO DE CONCRETO APARENTE POLIDO PARA PRAÇA, COMPOSTO POR UMA MESA COM 83CM DE ALTURA, TAMPO COM 90 X 90CM APOIADO REVESTIDO COM UMA SUPERFÍCIE DE CERÂMICA 10 X 10CM MONTADA SOBRE BASE COM SEÇÃO DE 20 X 20CM E 4 (QUATRO) BANCOS DE CONCRETO COM 50CM DE ALTURA, ASSENTO COM 30 X 30CM, APOIADO SOBRE BASE COM SEÇÃO DE 10 X 10CM, CONFORME DETALHES EM PROJETO			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 952,95	Valor Total: 3.811,80	
Item: 751	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BANCO ECOLÓGICO COM ENCOSTO PARA JARDIM PARA 3 LUGARES (1,50M DE COMPRIMENTO). COMPOSTO POR RÉGUAS EM MADEIRA PLÁSTICA ENCAPSULADAS, PERFIS TEXTURIZADOS EM COR DE MADEIRA E LISOS. COM 3 PÉS EM PLÁSTICO INJETADO RECICLADO.			
Quantidade: 28	Valor Unit.: 605,26	Valor Total: 16.947,28	
Item: 752	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.989,36	Valor Total: 1.989,36	
Item: 753	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPOLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 4.405,07	Valor Total: 4.405,07	
Item: 754	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.775,61	Valor Total: 1.775,61	

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Item: 755	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 4.749,35	Valor Total: 9.498,70	
Item: 756	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 3.704,59	Valor Total: 7.409,18	
Item: 757	Unidade: UN	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 2.381,75	Valor Total: 4.763,50	
Item: 758	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024			
Quantidade: 1.260,16	Valor Unit.: 3,01	Valor Total: 3.793,0816	
Item: 759	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024			
Quantidade: 1.260,16	Valor Unit.: 25,34	Valor Total: 31.932,4544	
Item: 760	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024			
Quantidade: 143,77	Valor Unit.: 4,39	Valor Total: 631,1503	
Item: 761	Unidade: m²	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024			
Quantidade: 143,77	Valor Unit.: 119,75	Valor Total: 17.216,4575	
Item: 762	Unidade: UND	Marca: Engenharia	Modelo:
Descrição: ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 64.480,07	Valor Total: 64.480,07	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 A2 ENGENHARIA LTDA	094	54.951.803/0001-50	2.828.241,4004	2.123.026,00		Sim
2 BARROS E ARAUJO ENGENHARIA LTDA	849	08.336.260/0001-44	2.825.960,2292	2.124.440,00	0,07	Não
3 B&Q CONSTRUTORA E	392	26.725.233/0001-45	15.223.541,263	2.223.000,00	4,64	Não
4 JI CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA	447	04.539.545/0001-21	2.828.819,9639	2.389.500,00	7,49	Não
5 MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS	422	17.363.675/0001-06	2.828.817,7892	2.404.495,12	0,63	Não
6 CONTREL CONSTRUÇÕES E	874	24.161.531/0001-24	2.708.772,2125	2.601.900,00	8,21	Sim
7 MD CONSTRUTORA E	499	35.978.627/0001-04	2.828.817,7892	2.602.510,52	0,02	Não
8 POLYEFE CONSTRUÇOES, LIMPEZA E	274	08.438.654/0001-03	2.828.435,3566	2.684.700,00	3,16	Sim
9 B L CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA	865	14.780.722/0001-10	2.828.817,7892	2.827.099,00	5,30	Não
10 L&R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA	824	07.408.234/0001-11	2.828.817,7892	2.827.199,00	0,00	Não
11 REAL ENERGY LTDA	050	41.116.138/0001-38	2.828.817,7892	2.827.617,79	0,01	Não
12 CABRAL CONSTRUÇOES E LOCACOES	894	29.505.771/0001-12	2.828.623,5808	2.828.623,5808	0,04	Sim

DESCCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
DVL CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÃO	699	34.905.197/0001-20	2.828.810,1737	2.121.607,63		Sim
NORTH CONSTRUTORA E SERVIÇOS	900	33.821.820/0001-01	2.828.655,7892	2.121.709,00	0,0048	Sim

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	---------	----

**PREFEITURA DE VITORIA DE SANTO ANTAO
VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

AUTORIDADE: ARISTÓTELES ANTÔNIO DE LUCENA