

| | | | | |
|--|-------------------------|-----------------------------|------------|-------------------|
| MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 001/2023 | | VALOR DOS SERVIÇOS: | R\$ | 298.052,86 |
| CONTRATO: 026/2023, DE 17/04/2023 | | | | |
| PROCESSO: 011/2023 | | SALDO ANTERIOR: | R\$ | - |
| Medição: 01 | DATA: 28/12/2023 | | | |
| PERÍODO: 23/10/2023 28/12/2023 | | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 193.577,16 |
| Localização: DISTRITO DO CAMPO SANTO, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE) | | | | |
| | | SALDO ATUAL: | R\$ | 104.475,70 |

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CEMITÉRIO NO DISTRITO DE CAMPO SANTO

CONTRATADA: FORT EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 42.991.474/0001-92

PLANILHA DE MEDIÇÃO

| Item | Código | Discriminação dos Serviços | Unid. | Preços (R\$) | | | Desenvolvimento Físico | | | Desenvolvimento Financeiro (R\$) | | | Perc. (%) |
|----------|------------------------------|--|-------|--------------|----------|------------------|------------------------|-----------------|-------------|----------------------------------|-----------|-------------|-------------|
| | | | | Prevista | Unitário | TOTAL | Acum. Anterior | Atual | Acum. Total | Acum. Anterior | Atual | Acum. Total | |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 2.009,52 | | | | | | | 0% |
| 1.1 | ADAPTADO SINAPI 74209/001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | m² | 4,00 | 502,38 | 2.009,52 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 2 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | 13.234,84 | | | | | | | 100% |
| 2.1 | 100575 | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 | m² | 5.000,00 | 0,18 | 900,00 | - | 5.000,00 | 5.000,00 | - | 900,00 | 900,00 | 100% |
| 2.2 | 96522 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017 | m³ | 34,10 | 171,72 | 5.855,65 | - | 34,10 | 34,10 | - | 5.855,65 | 5.855,65 | 100% |
| 2.3 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 48,14 | 95,93 | 4.618,07 | - | 48,14 | 48,14 | - | 4.618,07 | 4.618,07 | 100% |
| 2.4 | 96995 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m³ | 32,00 | 58,16 | 1.861,12 | - | 32,00 | 32,00 | - | 1.861,12 | 1.861,12 | 100% |
| 3 | | INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA | | | | 88.079,68 | | | | | | | 100% |
| 3.1 | 96619 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 | m² | 22,00 | 37,88 | 833,36 | - | 22,00 | 22,00 | - | 833,36 | 833,36 | 100% |
| 3.2 | 103800 | PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. | m³ | 36,34 | 573,89 | 20.855,16 | - | 36,34 | 36,34 | - | 20.855,16 | 20.855,16 | 100% |
| 3.3 | 104488 | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA. FCK = 25 MPA. AF_11/2022 | m³ | 16,27 | 3.222,92 | 52.436,91 | - | 16,27 | 16,27 | - | 52.436,91 | 52.436,91 | 100% |
| 3.4 | 93205 | CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016 | M | 290,39 | 47,05 | 13.662,85 | - | 290,39 | 290,39 | - | 13.662,85 | 13.662,85 | 100% |
| 3.5 | 94963 | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 0,56 | 520,35 | 291,40 | - | 0,56 | 0,56 | - | 291,40 | 291,40 | 100% |
| 4 | | PAREDES | | | | 49.432,78 | | | | | | | 100% |
| 4.1 | 103328 | 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 | m² | 477,53 | 93,58 | 44.687,26 | - | 477,53 | 477,53 | - | 44.687,26 | 44.687,26 | 100% |
| 4.2 | ADAPTADO SEINFRA C3084 (027) | EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS | M | 296,41 | 16,01 | 4.745,52 | - | 296,41 | 296,41 | - | 4.745,52 | 4.745,52 | 100% |



**SECRETARIA MUNICIPAL DE
DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA**

| | | | | |
|--|-------------------------|-----------------------------|------------|-------------------|
| MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 001/2023 | | VALOR DOS SERVIÇOS: | R\$ | 298.052,86 |
| CONTRATO: 026/2023, DE 17/04/2023 | | | | |
| PROCESSO: 011/2023 | | SALDO ANTERIOR: | R\$ | - |
| Medição: 01 | DATA: 28/12/2023 | | | |
| PERÍODO: 23/10/2023 28/12/2023 | | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 193.577,16 |
| Localização: DISTRITO DO CAMPO SANTO, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE) | | | | |
| | | SALDO ATUAL: | R\$ | 104.475,70 |

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CEMITÉRIO NO DISTRITO DE CAMPO SANTO

CONTRATADA: FORT EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 42.991.474/0001-92

PLANILHA DE MEDIÇÃO

| Item | Código | Discriminação dos Serviços | Unid. | Preços (R\$) | | | Desenvolvimento Físico | | | Desenvolvimento Financeiro (R\$) | | | Perc. (%) |
|----------|----------------------------------|--|-------|--------------|----------|------------------|------------------------|----------|-------------|----------------------------------|------------------|------------------|-------------|
| | | | | Prevista | Unitário | TOTAL | Acum. Anterior | Atual | Acum. Total | Acum. Anterior | Atual | Acum. Total | |
| 5 | | ESQUADRIAS | | | | 1.858,29 | | | | - | 1.858,29 | 1.858,29 | 100% |
| 5.1 | ADAPTADO CAERN 1090148 (05/2019) | PORTÃO EM TUBO METALON 20X30MM, DE ABRIR/GIRO, COM FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCL. PINTURA ANTI-CORROSIVA. | m² | 5,25 | 353,96 | 1.858,29 | - | 5,25 | 5,25 | - | 1.858,29 | 1.858,29 | 100% |
| 6 | | REVESTIMENTOS E PINTURA | | | | 40.971,56 | | | | - | 40.971,57 | 40.971,57 | 100% |
| 6.1 | 87894 | 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 | m² | 1.076,18 | 7,74 | 8.329,63 | - | 1.076,18 | 1.076,18 | - | 8.329,63 | 8.329,63 | 100% |
| 6.2 | 87792 | 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 | m² | 181,97 | 49,39 | 8.987,50 | - | 181,97 | 181,97 | - | 8.987,50 | 8.987,50 | 100% |
| 6.3 | 88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | m² | 1.076,18 | 3,47 | 3.734,34 | - | 1.076,18 | 1.076,18 | - | 3.734,34 | 3.734,34 | 100% |
| 6.4 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 1.076,18 | 18,51 | 19.920,09 | - | 1.076,18 | 1.076,18 | - | 19.920,09 | 19.920,09 | 100% |
| 7 | | PAVIMENTAÇÃO | | | | 84.788,39 | | | | - | - | - | 0% |
| 7.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 1.076,18 | 74,85 | 80.552,07 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 7.2 | 94274 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 53,16 | 79,69 | 4.236,32 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | 17.677,80 | | | | - | - | - | 0% |
| 8.1 | ADAPTADO SINAPI 101493 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). | UN | 1,00 | 1.152,25 | 1.152,25 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.2 | 101877 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 76,53 | 76,53 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.3 | 93655 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 18,28 | 18,28 | - | - | - | - | - | - | 0% |



**SECRETARIA MUNICIPAL DE
DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CEMITÉRIO NO DISTRITO DE CAMPO SANTO

CONTRATADA: FORT EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 42.991.474/0001-92

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 001/2023

CONTRATO: 026/2023, DE 17/04/2023

PROCESSO: 011/2023

Medição: 01

DATA: 28/12/2023

VALOR DOS SERVIÇOS: R\$ 298.052,86

SALDO ANTERIOR: R\$ -

PERÍODO: 23/10/2023 28/12/2023

**Localização: DISTRITO DO CAMPO SANTO, S/N -
ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA
(PE)**

VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 193.577,16

SALDO ATUAL: R\$ 104.475,70

PLANILHA DE MEDIÇÃO

| Item | Código | Discriminação dos Serviços | Unid. | Preços (R\$) | | | Desenvolvimento Físico | | | Desenvolvimento Financeiro (R\$) | | | Perc. (%) |
|---------------------------|---------------------------------|--|------------|--------------|----------|-------------------|------------------------|-------|-------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|------------|
| | | | | Quantid. | Unitário | TOTAL | Acum. Anterior | Atual | Acum. Total | Acum. Anterior | Atual | Acum. Total | |
| 8.4 | ADAPTADO SINAPI 100622 | POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO RETO, ENGASTADO, H=6M - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 4,00 | 2.464,18 | 9.856,72 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.5 | ADAPTADO SINAPI 101637 | BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 4,00 | 84,82 | 339,28 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.6 | 101656 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | 4,00 | 716,18 | 2.864,72 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.7 | 97886 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 | UN | 4,00 | 180,41 | 721,64 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.8 | ADAPTADO SINAPI 97667 (11/2022) | ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, DN 25 MM, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M | 90,00 | 7,43 | 668,70 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.9 | ADAPTADO SINAPI 92984 (11/2022) | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M | 270,00 | 6,80 | 1.836,00 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| 8.10 | 101632 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | 4,00 | 35,92 | 143,68 | - | - | - | - | - | - | 0% |
| TOTAL DOS SERVIÇOS | | | R\$ | | | 298.052,86 | | | | 0,00 | 193.577,16 | 193.577,16 | 65% |

IMPORTA O VALOR DESTA MEDIÇÃO EM: R\$ 193.577,16

(Cento e Noventa e Três Mil, Quinhentos e Setenta e Sete Reais e Dezesseis Centavos).


 Carlos M. de Silva Duarte
 Engº Civil
 CREA 1803285652