

| | | | | | | | | |
|------------------|---|--|---|---|---|--------------------------------------|------------------------------|--|
| 2.6 | Transporte de paralelepípedos com caminhão basculante de 14 m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM | Volume de paralelepípedos (M3) | X | Peso específico (T / M3) | X | Distância da jazida (KM) | = | Transporte de paralelepípedos (T X KM) |
| 2.7 | Confinamento e proteção de pavimentação em paralelepípedo com cinta de concreto armado | Quantidade de ruas (UND.) | X | Comprimento linear (M) | = | Comprimento linear (M) | | |
| 2.8 | Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado n° 18 (60x50 cm) | = | | Placa de sinalização (UND.) | | | | |
| 2.9 | Placa em chapa esmaltada para identificação de logradouros (20 x 35 cm) | = | | Placa de identificação de logradouros (UND.) | | | | |
| 2.10 | Limpeza de ruas | Comprimento linear (M) | X | Largura da via (M) | = | Área parcial pavimentação (M2) | | Área total da pavimentação em paralelepípedos (M2) |
| | | Comprimento linear (M) | X | Largura da via (M) | = | Área parcial pavimentação (M2) | + | |
| | | Comprimento linear (M) | X | Largura da via (M) | = | Área parcial pavimentação (M2) | | |
| TRECHO 02 | | | | | | | | |
| 3.1 | Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões (100X15X13X30 cm), para vias urbanas | Comprimento linear do lado direito (M) | | + | Comprimento linear do lado esquerdo (M) | = | Assentamento de meio-fio (M) | |
| 3.2 | Execução de passeio ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado | Extensão do passeio (M) | X | Largura do passeio (M) | X | Espessura do passeio (M) | = | Volume do passeio (M3) |
| 3.3 | Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck = 25 Mpa desempolada | = | | Rampas padrão para acesso de deficientes (UND.) | | | | |
| 3.4 | Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (Cimento e Areia) | Comprimento linear (M) | X | Largura da via (M) | = | Pavimentação em paralelepípedos (M2) | | |

Christopher Silva Santos

Christopher Silva Santos

Engenheiro Civil

CREA-BA Nº 051989434-0

| | | | | | | | | | |
|------|---|--|---|---|---|---|---|--|--|
| 3.5 | Transporte de areia com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana em leito natural | Área total (M2) | X | Altura areia (M) | X | Distância da jazida (KM) | = | Transp. da areia(M3XKM) | |
| 3.6 | Transporte de paralelepípedos com caminhão basculante de 14 m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM | Volume de paralelepípedos (M3) | X | Peso específico (T / M3) | X | Distância da jazida (KM) | = | Transporte de paralelepípedos (T X KM) | |
| 3.7 | Confinamento e proteção de pavimentação em paralelepípedo com cinta de concreto armado | Quantidade de ruas (UND.) | X | Comprimento linear (M) | | | | Comprimento linear (M) | |
| 3.8 | Confeção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x50 cm) | = | | Placa de sinalização (UND.) | | | | | |
| 3.9 | Placa em chapa esmaltada para identificação de logradouros (20 x 35 cm) | = | | Placa de identificação de logradouros (UND.) | | | | | |
| 3.10 | Limpeza de ruas | Comprimento linear (M) | X | Largura da via (M) | = | Limpeza da pavimentação em paralelepípedos (M2) | | | |
| 4 | TRECHO 03 | | | | | | | | |
| 4.1 | Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões (100X15X13X30 cm), para vias urbanas | Comprimento linear do lado direito (M) | | Comprimento linear do lado esquerdo (M) | | Assentamento de meio-fio (M) | | | |
| 4.2 | Execução de passeio ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado | Extensão do passeio (M) | X | Largura do passeio (M) | X | Espessura do passeio (M) | = | Volume do passeio (M3) | |
| 4.3 | Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck = 25 Mpa despolada | = | | Rampas padrão para acesso de deficientes (UND.) | | | | | |
| 4.4 | Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (Cimento e Areia) | Comprimento linear (M) | X | Largura da via (M) | = | Pavimentação em paralelepípedos (M2) | | | |
| 4.5 | Transporte de areia com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana em leito natural | Área total (M2) | X | Altura areia (M) | X | Distância da jazida (KM) | = | Transp. da areia(M3XKM) | |
| 4.6 | Transporte de paralelepípedos com caminhão basculante de 14 m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM | Volume de paralelepípedos (M3) | X | Peso específico (T / M3) | X | Distância da jazida (KM) | = | Transporte de paralelepípedos (T X KM) | |

Christophele Silva Santos

| | | | | | | | |
|-------------------------------|---|--|---|---|---|---|--------------------------|
| 4.7 | Confinamento e proteção de pavimentação em paralelepípedo com cinta de concreto armado | Quantidade de ruas (UND.) | X | Comprimento linear (M) | = | Comprimento linear (M) | |
| 4.8 | Confeção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x50 cm) | = | | Placa de sinalização (UND.) | | | |
| 4.9 | Placa em chapa esmaltada para identificação de logradouros (20 x 35 cm) | = | | Placa de identificação de logradouros (UND.) | | | |
| 4.10 | Limpeza de ruas | Comprimento linear (M) | X | Largura da via (M) | = | Limpeza da pavimentação em paralelepípedos (M2) | |
| TRECHOS COMPLEMENTARES | | | | | | | |
| 5 | TRECHOS COMPLEMENTARES | | | | | | |
| 5.1 | Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões (100X15X13X30 cm), para vias urbanas | Comprimento linear do lado direito (M) | | Comprimento linear do lado esquerdo (M) | = | Assentamento de meio-fio (M) | |
| 5.2 | Execução de passeio ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado | Extensão do passeio (M) | X | Largura do passeio (M) | X | Espessura do passeio (M) = Volume do passeio (M3) | |
| 5.3 | Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck = 25 Mpa despolada | = | | Rampas padrão para acesso de deficientes (UND.) | | | |
| 5.4 | Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (Cimento e Areia) | Área Trapez. = $\frac{(B + b) * h}{2}$ | = | Área parcial pavim. (M2) | + | Área total da pavimentação em paralelepípedos (M2) | |
| | | | | Área Trapez. = $\frac{(B + b) * h}{2}$ | | | Área parcial pavim. (M2) |
| | | | | Área Triângulo = $\frac{(b * h)}{2}$ | | | Área parcial pavim. (M2) |
| | | | | Área Trapez. = $\frac{(B + b) * h}{2}$ | | | Área parcial pavim. (M2) |
| 5.5 | Transporte de areia com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana em leito natural | Área total (M2) | X | Altura areia (M) | X | Distância da jazida (KM) = Transp. da areia (M3XKM) | |

Christopher Silva Santo
Silva Santo

| | | | | | | | | |
|------|---|--|--|-----------------------------|---|--------------------------|---|---|
| 5.6 | Transporte de paralelepípedos com caminhão basculante de 14 m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 KM | Volume de paralelepípedos (M3) | X | Peso específico (T / M3) | X | Distância da jazida (KM) | = | Transporte de paralelepípedos (T X KM) |
| 5.7 | Confinamento e proteção de pavimentação em paralelepípedo com cinta de concreto armado | Quantidade de ruas (UND.) | X | Comprimento linear (M) | | | = | Comprimento linear (M) |
| 5.8 | Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado n° 18 (60x50 cm) | = | | Placa de sinalização (UND.) | | | | |
| 5.9 | Placa em chapa esmaltada para identificação de logradouros (20 x 35 cm) | = | Placa de identificação de logradouros (UND.) | | | | | |
| 5.10 | Limpeza de ruas | Área Trapéz. = $\frac{(B + b) * h}{2}$ | = | Área parcial pavimen. (M2) | | | | |
| | | Área Trapéz. = $\frac{(B + b) * h}{2}$ | = | Área parcial pavimen. (M2) | | | | |
| | | Área Triângulo = $\frac{(b * h)}{2}$ | = | Área parcial pavimen. (M2) | | | | |
| | | Área Trapéz. = $\frac{(B + b) * h}{2}$ | = | Área parcial pavimen. (M2) | | | | |
| | | | | | | + | | Limpeza da área total da pavimentação em paralelepípedos (M2) |

Responsável Técnico

Christopher Silva Santos

Christopher Silva Santos

Engenheiro Civil

CREA-BA Nº 051989434-0