



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO CHIQUE

Contrato

Nº Contrato: 0022 Data Ass.: 04/04/2023 Vigênci 04/04/2023 at 04/04/2024

FORNECEDOR RODRIGUES E SOUZA CONSULTORIA E CAPACITAÇÃO **CNPJ:** 11.479.849/0001-06

ENDEREÇO RUA TREZE DE MAIO, 22 A, Bairro: CENTRO, MIRABELA - MG /Tel.:

Nº 14 - 5 / 2023 **Modalidade** Tomada de Preços **Valor** R\$ 1.494.550,75

OBJ: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUTAR OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM PMF – PRÉ-MISTURADO A FRIO DE ALGUMAS RUAS DO BAIRRO NOVO TEMPO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE PONTO CHIQUE-MG

Descrição do Material/Serviço	UND	Qtde	Vlr.	Subtotal
23581 - 916636ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS 47HP/LÂMINA: 8,70M3). AF_07/2020 916636 ; ;	m3	1.083,8600	3,6600	3.966,93
23599 - 916636EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 916636 ; ;	m3	179,8600	888,1600	159.744,46
23587 - 916636EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 916636 ; ;	m3	188,5000	1.296,8500	244.456,23
23586 - 916636EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.AF_11/2019 M2 916636 ; ;	m2	6.283,2000	3,3000	20.734,56
23583 - 916636EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 916636 ; ;	m3	1.083,8600	11,7000	12.681,16
23579 - 916636FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS 916636 ; ;	unid	1,0000	1.396,4100	1.396,41
23595 - 916636FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA METÁLICA N.º 16, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + TIPO III, PADRÃO DENATRAN - ADIVERTÊNCIA (A-32b - PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES) 916636 ; ;	m2	21,6000	456,5600	9.861,70
23594 - 916636FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA METÁLICA N.º 16, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + TIPO III, PADRÃO DENATRAN - REGULAMENTAÇÃO (R-1 - PARADA OBRIGATÓRIA) 916636 ; ;	m2	6,3000	456,5600	2.876,33
23596 - 916636FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO CHAPA N.º 14 - DN 50 MM - COMPRIMENTO: 3,50 M, INCLUINDO CANTONEIRAS,	unid	81,0000	438,5700	35.524,17



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO CHIQUE

Contrato

PARAFUSOS E PINTURA 916636 ; ;				
23588 - 916636GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016 916636 ; ;	metro	1.998,4000	82,5000	164.868,00
23585 - 916636IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) 916636 ; ;	m2	6.283,2000	4,6200	29.028,38
23600 - 916636LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO 916636 ; ;	m2	128,4000	67,2700	8.637,47
23580 - 916636LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 916636 ; ;	metro	3.141,6000	0,7200	2.261,95
23597 - 916636PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 916636 ; ;	m2	189,0000	27,6400	5.223,96
23598 - 916636PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20*CM 916636 ; ;	unid	10,0000	180,7100	1.807,10
23582 - 916636REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 916636 ; ;	m2	7.225,6900	1,2000	8.670,83
23593 - 916636TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO) - (MASSA PMF) 916636 ; ;	m3xkm	188,5000	6,3800	1.202,63
23590 - 916636TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - (BOTA-FORA) 916636 ; ;	m3xkm	3.901,9100	2,6400	10.301,04
23589 - 916636TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - (MATERIAL PARA BASE) 916636 ; ;	m3xkm	7.803,7900	2,6400	20.602,01
23592 - 916636TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016 - (AGREGADOS) 916636 ; ;	m3xkm	48.470,0600	0,8600	41.684,25
23591 - 916636TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM. - (MATERIAL BETUMINOSO) 916636 ; ;	txkm	20.628,0000	0,6500	13.408,20
23603 - 921871ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS 47HP/LÂMINA: 8,70M3). AF_07/2020 921871 ; ;	m3	418,6600	3,6600	1.532,30
23621 - 921871EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 921871 ; ;	m3	69,2300	888,1600	61.487,32
23609 - 921871EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.AF_11/2019 921871 ; ;	m3	72,8100	1.296,8500	94.423,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO CHIQUE

Contrato

23608 - 921871EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 M2 921871 ; ;	m2	2.427,0000	3,3000	8.009,10
23605 - 921871EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 921871 ; ;	m3	418,6600	11,7000	4.898,32
23601 - 921871FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPAGALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADASCOM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS 921871 ; ;	unid	1,0000	1.396,4100	1.396,41
23617 - 921871FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA METÁLICA N.º 16, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + TIPO III, PADRÃO DENATRAM - ADVERTÊNCIA (A-32b - PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES) 921871 ; ;	m2	7,2000	456,5600	3.287,23
23616 - 921871FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA METÁLICA N.º 16, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + TIPO III, PADRÃO DENATRAM - REGULAMENTAÇÃO (R-1 - PARADA OBRIGATÓRIA) 921871 ; ;	m2	2,7000	456,5600	1.232,71
23618 - 921871FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO CHAPA N.º 14 - DN 50 MM - COMPRIMENTO: 3,50 M, INCLUINDO CANTONEIRAS, PARAFUSOS E PINTURA 921871 ; ;	unid	29,0000	438,5700	12.718,53
23610 - 921871GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016 821871 ; ;	metro	761,0000	82,5000	62.782,50
23607 - 921871IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) 821871 ; ;	m2	2.427,0000	4,6200	11.212,74
23622 - 921871LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO 921871 ; ;	m2	42,8000	67,2700	2.879,16
23602 - 921871LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 921871 ; ;	metro	1.213,5000	0,7200	873,72
23620 - 921871PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM 921871 ; ;	unid	10,0000	180,7100	1.807,10
23604 - 921871REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 921871 ; ;	m2	2.791,0500	1,2000	3.349,26
23615 - 921871TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO) - (MASSA PMF) 921871 ; ;	m3xkm	72,8100	6,3800	464,53
23612 - 921871TRANSPORTE COM CAMINHÃO	m3xkm	1.507,1800	2,6400	3.978,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO CHIQUE

Contrato

BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - (BOTA-FORA) 921871 ; ;

23611 - 921871 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - (MATERIAL PARA BASE) 921871 ; ;	m3xkm	3.014,3500	2,6400	7.957,88
23614 - 921871 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016 - (AGREGADOS) 921871 ; ;	m3xkm	18.722,5900	0,8600	16.101,43
23613 - 921871 TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM. - (MATERIAL BETUMINOSO) 921871 ; ;	txkm	7.969,5000	0,6500	5.180,18
23619 - 921881 PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 921871 ; ;	m2	63,0000	27,6400	1.741,32
23543 - ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS 47HP/LÂMINA: 8,70M ³ . AF_07/2020 915763 ; ;	m3	485,4700	3,8500	1.869,06
23561 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 915763 ; ;	m3	96,6100	934,9000	90.320,69
23549 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 915763 ; ;	m3	84,4200	1.365,1100	115.242,59
23548 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 M2 915763 ; ;	m2	2.814,3000	3,4200	9.624,91
23545 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 915763 ; ;	m3	485,4700	12,3100	5.976,14
23541 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPAGALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS 915763 ; ;	unid	1,0000	1.500,2100	1.500,21
23557 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA METÁLICA N.º 16, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + TIPO III, PADRÃO DENATRAN - ADIVERTÊNCIA (A-32b - PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES) 915763 ; ;	m2	14,4000	543,8900	7.832,02
23556 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA METÁLICA N.º 16, COM PELÍCULA	m2	1,2000	543,8900	652,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTO CHIQUE

Contrato

RETROREFLETIVA TIPO I + TIPO
III, PADRÃO DENATRAN - REGULAMENTAÇÃO (R-1 -
PARADA
OBRIGATÓRIA) 915763 ; ;

23558 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO CHAPA N.º 14 - DN 50 MM - COMPRIMENTO: 3,50 M, INCLUINDO CANTONEIRAS, PARAFUSOS E PINTURA 915763 ; ;	unid	44,0000	451,1500	19.850,60
23550 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 915763 ; ;	metro	920,1000	63,0200	57.984,70
23547 - IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO) 915763 ; ;	m2	2.814,3000	4,8600	13.677,50
23562 - LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO 915763 ; ;	m2	85,6000	70,8200	6.062,19
23542 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 915763 ; ;	metro	1.407,1500	0,7600	1.069,43
23559 - PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 915763 ; ;	m2	126,0000	29,1000	3.666,60
23560 - PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20*CM 915763 ; ;	unid	18,0000	190,2200	3.423,96
23544 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 915763 ; ;	m2	3.236,4600	2,5700	8.317,70
23555 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO) - CBUQ 915763 ; ;	m3xkm	84,4200	6,7100	566,46
23552 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - BOTA-FORA 915763 ; ;	m3xkm	1.747,6800	2,7900	4.876,03
23551 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL - MATERIAL PARA BASE 915763 ; ;	m3xkm	3.495,3900	2,7900	9.752,14
23554 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016 - AGREGADOS 915763 ; ;	m3xkm	21.707,5900	0,9100	19.753,91
23553 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM. 915763 ; ;	txkm	9.234,0000	0,6800	6.279,12

Valor Total: 1.494.550,75