

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL
COORDENADORIA DE ENGENHARIA

OBJETO: Obras de Pavimentação no Município de Itararé

LOCAL: Avenida Dudu Gaya (trecho entre a Rotatória e a Avenida Gabriel Jorge Meregé)

AREA(m²): 3.747,42

CIDADE: Itararé-SP

EVENTOS						
Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Otd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total
1	Placa de Obras					R\$ 1.362,72
1.1	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E ESTRUTURA EM MADEIRA	6	M2	1	Placa de Obras	R\$ 1.362,72
2	Terraplenagem					R\$ 29.885,66
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	3.919,95	M2	2	Terraplenagem	R\$ 12.426,24
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2.19M3). AF_07/2020	783,99	M3	2	Terraplenagem	R\$ 7.730,14
2.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	1.332,78	T	2	Terraplenagem	R\$ 8.703,05
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	431,19	M3XKM	2	Terraplenagem	R\$ 1.026,23
3	Drenagem Pluvial					R\$ 107.446,23
3.1	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_02/2021	32,4	M3	3	Drenagem Pluvial	R\$ 301,32
3.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 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_02/2021	494,4	M3	3	Drenagem Pluvial	R\$ 4.128,24
3.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	25,62	M3	3	Drenagem Pluvial	R\$ 642,04
3.4	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	332,69	M3	3	Drenagem Pluvial	R\$ 4.474,68
3.5	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	24	M	3	Drenagem Pluvial	R\$ 5.112,72
3.6	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	206	M	3	Drenagem Pluvial	R\$ 77.672,30
3.7	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	6	UN	3	Drenagem Pluvial	R\$ 10.829,40
3.8	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 PA	1	UN	3	Drenagem Pluvial	R\$ 3.173,16
3.9	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	1	M	3	Drenagem Pluvial	R\$ 336,20
3.10	TAMPÃO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	1	UN	3	Drenagem Pluvial	R\$ 776,17
4	Guias e Sarjetas					R\$ 43.158,51
4.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	383,4	M	4	Guias com Sarjetas	R\$ 27.612,47
4.2	ACABAMENTO DE PERFIL EXTRUSADO COM NATA DE CIMENTO	479,52	M2	4	Guias com Sarjetas	R\$ 15.546,04
5	Pavimentação					R\$ 535.272,10
5.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	749,48	M3	5	Pavimentação	R\$ 115.914,58
5.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	16.713,40	M3XKM	5	Pavimentação	R\$ 46.964,65
5.3	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	149,9	M3	5	Pavimentação	R\$ 1.548,47
5.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4.497,00	M3XKM	5	Pavimentação	R\$ 12.636,57
5.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	3.132,91	M3XKM	5	Pavimentação	R\$ 3.477,53
5.6	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	149,9	M3	5	Pavimentação	R\$ 258.646,45
5.7	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	3.747,42	M2	5	Pavimentação	R\$ 63.518,77
5.8	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	3.747,42	M2	5	Pavimentação	R\$ 32.565,08
6	Passoio e Ciclovia em Concreto					R\$ 59.503,92
6.1	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	25,8	M	6	Passoio e Ciclovia em Concreto	R\$ 637,00
6.2	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	1,04	M3	6	Passoio e Ciclovia em Concreto	R\$ 287,37
6.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	110,23	M3	6	Passoio e Ciclovia em Concreto	R\$ 5.256,87
6.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	36,74	M3	6	Passoio e Ciclovia em Concreto	R\$ 12.451,55
6.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	46,08	M3	6	Passoio e Ciclovia em Concreto	R\$ 35.234,61
6.6	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	27	M	6	Passoio e Ciclovia em Concreto	R\$ 5.636,52
7	Sinalização de Trânsito					R\$ 74.455,52
7.1	PLACA DE "ADVERTÊNCIA" * INSTALADA EM SUPORTE EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	9	UN	7	Sinalização de Trânsito	R\$ 4.807,44
7.2	PLACA DE "TRAVESSIA", INSTALADA EM SUPORTE EM TUBO GALVANIZADO 2 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3	UN	7	Sinalização de Trânsito	R\$ 1.602,48
7.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	744,6	M2	7	Sinalização de Trânsito	R\$ 37.408,70
7.4	TACHÃO TIPO I BIDIRECIONAL REFLETIVO - RESINA	378	UN	7	Sinalização de Trânsito	R\$ 30.636,90

Itararé - SP, 24 de outubro de 2023

André Henrique da Silva
Engenheiro Civil
CREA SP nº 5070388607