



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Pavimentação e drenagem - R.Durvalino prox. 103 x R. Particular prox.44

Data-base: SIURB - JAN/25 - SINAPI-MAIO/2025
BDI Utilizado: 25,00%

Proc.: 7988121
Fls.: 291 Visto:
Secretaria de OBRAS

Item	Referência	Código	Descrição	Unid	Quantidade	SEM BDI		COM BDI	
						Preço Unit	Total	Preço Unit	Total
1.1			1 - SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	INFRA	10.016.003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	400,32	2.401,92	500,40	3.002,40
						Subtotais:	2.401,92		3.002,40
1.2			2 - GUIAS E SARJETAS						
1.2.1	INFRA	05.013.000	INC.27 - BASE DE CONCRETO FCK=15,00MPA PARA GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES	M3	19,82	502,97	9.968,87	628,71	12.461,08
1.2.2	INFRA	05.014.001	INC.27 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=20,0MPA	M	189,00	49,40	9.336,60	61,75	11.670,75
1.2.3	INFRA	05.019.002	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO FCK= 20,0MPA	M3	12,75	645,07	8.224,64	806,34	10.280,80
1.2.4	INFRA	06.065.024	FORNECIMENTO DE GRELHA TIPO "BOCA DE LEÃO" DE FERRO FUND. DÚCTIL CL. MÍN.D400 - 40T - DIM. APR=810X270MM - NBR 10160 - T. NÃO ARTICU. - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	4,00	407,47	1.629,88	509,34	2.037,35
1.2.5	INFRA	06.065.006	INC.27 - INSTALAÇÃO DE BOCA DE LEÃO SIMPLES COM GRELHA NÃO-ARTICULADA, EXCETO FORNECIMENTO DA GRELHA	UN	4,00	2572,89	10.291,56	3.216,11	12.864,45
1.2.6	INFRA	06.022.006	BOCA DE LOBO QUÁDRUPLA	UN	1,00	8111,95	8.111,95	10.139,94	10.139,94
						Subtotais:	47.563,50		59.454,37
1.3			3- PAVIMENTAÇÃO						
1.3.1	INFRA	01.013.000	NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS	M/SEC	189,00	3,59	678,51	4,49	848,14
1	INFRA	01.015.000	NIVELAMENTO DO EIXO DE VIA PÚBLICA INCLUSIVE SOLEIRAS, GUIAS E TAMPÕES	M	94,00	5,58	524,52	6,98	655,65
1.3.3	INFRA	04.004.000	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	41,55	19,93	828,09	24,91	1.035,11
1.3.4	INFRA	05.010.000	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	276,97	30,27	8.383,88	37,84	10.479,85
1.3.5	SINAPI	09.63.99	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESURA DE 40 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	138,49	98,75	13.675,89	123,44	17.094,86
1.3.6	INFRA	05.047.000	BASE DE BICA CORRIDA	M3	41,55	242,68	10.083,35	303,35	12.604,19
1.3.7	SINAPI	09.59.96	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	13,85	1.268,81	17.573,02	1.586,01	21.966,27
1.3.8	INFRA	05.079.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	13,85	20,66	286,14	25,83	357,68
1.3.9	INFRA	05.079.007	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	346,25	3,01	1.042,21	3,76	1.302,77
1.3.10	EDIF	09.064.002	RETIRADA DE ISOLADOR TIPO CASTANHA INCLUSIVE GANCHO DE SUSTENTAÇÃO	UN	553,94	2,41	1.335,00	3,01	1.668,74
1.3.11	INFRA	05.027.000	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	276,97	13,01	3.603,38	16,26	4.504,22
1.3.12	INFRA	00.052.800	INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	13,85	1597,81	22.129,67	1.997,26	27.662,09
1.3.13	INFRA	05.077.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE PMQ ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	13,85	20,02	277,28	25,03	346,60
1.3.14	INFRA	05.077.007	TRANSPORTE DE PMQ ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	138,50	3,01	416,89	3,76	521,11
1.3.15	INFRA	06.021.000	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	2,00	189,02	378,04	236,28	472,55
1.3.16	EDIF	17.001.080	FV.12/13 - MURETA DE ARRIMO EM BLOCOS DE CONCRETO, H=1,00 M	M	9,60	1.168,06	11.213,38	1.460,08	14.016,72
1	INFRA	06.009.000	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO SIMPLES - DIÂMETRO 50CM	M	2,00	136,04	272,08	170,05	340,10
1.3.18	INFRA	06.006.000	IHD.23 - LASTRO DE CONCRETO FCK=10MPA	M3	1,09	493,10	537,48	616,38	671,85
1.3.19	EDIF	04.001.031	VB.02 - ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39CM - 8MPA	M2	42,00	121,27	5.093,34	151,59	6.366,68
						Subtotais:	98.332,14		122.915,17
						TOTAIS:	148.297,56		185.371,94
TOTAL GERAL:							148.297,56		185.371,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO



Obra: Pavimentação e drenagem - R. Durvalino prox. 103 x R. Particular prox. 44

Descrição	MÊS											%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES											3.002,40	1,62%
2 - GUIAS E SARJETAS											59.454,37	32,07%
3 - PAVIMENTAÇÃO											122.915,17	66,31%
											185.371,94	

VICENTE NUNES DA EIRA CREASP560580945-O

100,00%

OBSERVAÇÕES:

- Para confecção desta Planilha Orçamentária, foram utilizadas as seguintes tabelas: SINAPI 05/2025, SIURB-INFRA/EDIF- JAN/2025, todas elas Sem Desoneração, sendo elas as mais adequadas para esta Administração Pública;

- Coordenadas geográficas:

Rua Particular : Lat.: 23° 33' 13.98" S - Long.: 46° 21' 50.77" O
Rua Durvalino : Lat.: 23° 33' 13.58" S Long.: 46° 21' 52.81" O;


Vicente Nunes da Eira
Engº CIVIL
Registro nº 012673
25/08/25