ORÇAMENTO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUA
OBJETO:
LOCAL: RUA RUI BARBOSA, CENTRO, ARARANGUÁ/SC
DATA BASE: 10/2025 (NÃO DESONERADO)
BDI:22%
BDI dif: 15%
LEIS SOCIAIS: OS MESMOS DO SINAPI NÃO DESONERADO

Item	Fonte	Código	Descrição	DMT PAV	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Total
1.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**R$ 261.378,39**
1.1.1	sicro	P9890	Engenheiro auxiliar		H	1.100,00	R$ 137,69	22,0%	R$ 167,98	R$ 184.779,98
1.1.2	sicro	P9981	Topografo com encargos complementares		H	1.100,00	R$ 41,47	22,0%	R$ 50,59	R$ 55.652,74
1.1.3	Cotação	CT02	LOCAÇÃO MENSAL DE CONTAINER ALMOXARIFADO PARA OBRA, DIMENSÕES 3,0 X 2,0M		mês	10,00	R$ 800,00	15,0%	R$ 920,00	R$ 9.200,00
1.1.4	Cotação	CT03	LOCAÇÃO MENSAL DE BANHEIRO QUÍMICO PARA OBRA COM UMA LIMPEZA SEMANAL		mês	10,00	R$ 650,00	22,0%	R$ 793,00	R$ 7.930,00
1.1.5	sicro	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação		m²	6,00	R$ 473,73	22,0%	R$ 577,95	R$ 3.467,70
1.1.6	sicro	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação		und	2,00	R$ 142,61	22,0%	R$ 173,98	R$ 347,97
1.2			**DRENAGEM**							**R$ 88.340,15**
1.2.1	sicro	4413200	Plantio de grama comercial em placas		**m²**	1.647,28	R$ 20,79	22,0%	R$ 25,36	R$ 41.781,23
1.2.2	sicro	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais		**un**	10,00	R$ 1.199,82	22,0%	R$ 1.463,78	R$ 14.637,80
1.2.3	sicro	2003822	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 0,60 m - fornecimento e instalação		**m**	100,00	R$ 236,81	22,0%	R$ 288,91	R$ 28.890,82
1.2.4	sicro	804081	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas		**un**	3,00	R$ 827,95	22,0%	R$ 1.010,10	R$ 3.030,30
1.3			**PAVIMENTAÇÃO**							**R$ 5.039.378,34**
1.3.1	composição	CP0001	Muro de gabião, enchimento com pedra de mão tipo rachão, com solo reforçado, para muros com altura menor ou igual a 4 M, fornecimento e execção. AF_12/2015		m³	720,00	R$ 976,78	22,0%	R$ 1.191,67	R$ 858.003,55
1.3.2	sicro	3205876	Gabião colchão espessura 0,30 m - Zn/Al + PVC - D = 2,0 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento		m²	3.029,90	R$ 290,68	22,0%	R$ 354,63	R$ 1.074.493,29
1.3.3	TERMO HOMOLOGADO	5 - 2025	Fornecimento de bica corriga (conforme Termo de Homologação em Anexo as cotações)		m³	1.857,60	R$ 74,97	0,0%	R$ 74,97	R$ 139.264,27
1.3.4	sinapi	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024		m³	1.857,60	R$ 1,56	22,0%	R$ 1,90	R$ 3.535,38
1.3.5	sicro	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal		m³	4.306,13	R$ 6,22	22,0%	R$ 7,59	R$ 32.676,64
1.3.6	sicro	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada - areia	11	txkm	61.577,65	R$ 0,86	22,0%	R$ 1,05	R$ 64.607,27
1.3.7	TERMO HOMOLOGADO		Fornecimento de areia para aterro (conforme Termo de Homologação em Anexo as cotações)		m³	4.306,13	R$ 32,74	0,0%	R$ 32,74	R$ 140.982,70
1.3.8	composição	CP0002	Escavação e carga - remoção		m³	5.768,74	R$ 9,01	22,0%	R$ 10,99	R$ 63.411,14
1.3.9	sicro	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada - remoção		txkm	44.996,17	R$ 0,86	22,0%	R$ 1,05	R$ 47.209,98
1.3.10	Cotação	CT01	Fornecimento de pedra detonada - com frete		m³	14.763,82	R$ 129,20	0,0%	R$ 129,20	R$ 1.907.485,54
1.3.11	sicro	5502979	Construção de corpo de aterro com material de 3ª categoria oriundo de corte		m³	14.763,82	R$ 15,29	22,0%	R$ 18,65	R$ 275.401,35
1.3.12	TERMO HOMOLOGADO	10 - 2026	FESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE		m²	6.000,00	R$ 5,48	0,0%	R$ 5,48	R$ 32.880,00
1.3.14	TERMO HOMOLOGADO	10 - 2026	EXCUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E/OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE		m³	300,00	R$ 139,05	0,0%	R$ 139,05	R$ 41.715,00
1.3.15	TERMO HOMOLOGADO	10 - 2026	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO 30 CM		m²	1.500,00	R$ 8,29	0,0%	R$ 8,29	R$ 12.435,00
1.3.16	TERMO HOMOLOGADO	10 - 2026	EXCUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA		m²	7.500,00	R$ 4,19	0,0%	R$ 4,19	R$ 31.425,00
1.3.17	TERMO HOMOLOGADO	10 - 2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMA DE ROLAMENTO - EXCLUINDO CARGA E TRANSPORTE		m³	240,00	R$ 1.251,31	0,0%	R$ 1.251,31	R$ 300.314,40
1.3.18	sicro	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada - remoção		txkm	12.903,00	R$ 0,86	22,0%	R$ 1,05	R$ 13.537,83
1.4			**CALÇADA EM CONCRETO ARMADO**							**R$ 234.127,99**
1.4.1	sinapi	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022		m²	960,00	R$ 86,88	22,0%	R$ 105,99	R$ 101.753,86
1.4.2	SICRO	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira		m	1.000,00	R$ 64,09	22,0%	R$ 78,19	R$ 78.189,80
1.4.3	sinapi	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024		m²	31,20	R$ 227,74	22,0%	R$ 277,84	R$ 8.668,70
1.4.4	sicro	2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual		m³	57,60	R$ 151,24	22,0%	R$ 184,51	R$ 10.627,94
1.4.5	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024		m²	192,00	R$ 148,94	22,0%	R$ 181,71	R$ 34.887,71
1.5			**SINALIZAÇÃO VIARIA**							**R$ 19.954,32**
1.5.1	SICRO	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		UM.DIA	15.000,00	R$ 0,92	22,0%	R$ 1,12	R$ 16.836,00
1.5.2	SICRO	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		UM.DIA	1.200,00	R$ 2,13	22,0%	R$ 2,60	R$ 3.118,32
TOTAL										**R$ 5.643.179,20**

ANDRE BERTONCINI ZANETTE:00846052946

Assinado de forma digital por ANDRE BERTONCINI ZANETTE:00846052946
Dados: 2026.06.22 10:52:09 -03'00'