

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO								
ORÇAMENTO BASE POR TIPOLOGIA								
OBRA: CONSTRUÇÃO DE MUROS DE ARRIMO (TRECHO 1) EM PEDRA ARGAMASSADA NA RUA DA LIBERDADE. MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO - PE								BDI
LOCAL: SÃO JOÃO - PE								25,22%
BASE DE PREÇO: SINAPI ABRIL DE 2024 (DESONERADA), ORSE/SE - MARÇO 2024								
ITEM	REFERENCIA		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITARIO		PREÇO TOTAL COM BDI
	DATA BASE	CODIGO				SEM BDI	COM BDI	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.072,56
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m²	8,00	306,72	384,07	3.072,56
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					26.978,99
2.1	COMP24	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UD	1,00	21.545,28	26.978,99	26.978,99
3			MURO DE ARRIMO - TRECHO 1 - 50,0 ml					288.740,12
3.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	25,00	59,61	74,64	1.866,00
3.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	104,30	71,76	89,85	9.371,35
3.4	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF 08/2023	m³	1,00	74,99	93,90	93,90
3.5	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	m³	1,00	43,51	54,48	54,48
3.5	COMQ18	Próprio	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (FONTE SINAPI 73844/001)	m³	327,13	643,93	806,32	263.771,46
3.6	COMQ15	Próprio	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO 9X19X19	M²	20,00	52,78	66,09	1.321,80
3.7	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	50,00	5,96	7,46	373,00
3.8	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	m²	50,00	38,74	48,51	2.425,50
3.9	COMQ20	Próprio	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM COM 3,00 ML, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (FONTE SINAPI 102725)	UN	53,00	51,49	64,47	3.416,91
3.10	COMQ19	Próprio	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM COM 1,50 ML, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (FONTE SINAPI 102725)	UN	31,00	36,01	45,09	1.397,79
3.11	102722	SINAPI	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	60,00	54,02	67,64	4.058,40
3.12	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	1,00	470,80	589,53	589,53
						TOTAL GERAL R\$		318.791,67


 Sandro W. de Oliveira Gomes
 Engenheiro Civil
 CREA - PE 12.127-7

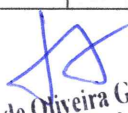
Planilha Orçamentária Analítica

Planilha Orçamentária Analítica								
Composição	COMP24	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TRECHO 1	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UD	1,0000000	21.545,28	21.545,28
Composição Auxiliar	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	3,0000000	5.512,00	16.536,00
Composição Auxiliar	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	48,0000000	104,36	5.009,28

Composição	COMQ15	Próprio	ALVENARIA DE TUIJO CERÂMICO FURADO 9X19X19 CM, DOBRADA (1 VEZ) (FONTE SEINFRA C0074)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	1,0000000	52,78	52,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	18,14	10,88
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	22,63	13,57
Composição Auxiliar	87373	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0012000	692,25	0,83
Insumo	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TUIJO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	50,0000000	0,55	27,50

Composição	COMQ20	Próprio	DRENO BARBACÁ, DN 75 MM COM 3,00 ML, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (FONTE SINAPI 102725)	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POCOS DE VISITA	UN	1,0000000	51,49	51,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5115000	18,14	9,27
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0127000	27,10	0,34
Insumo	00004013	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 09 K/NM	Material	m²	1,0356000	7,52	7,78
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0261000	120,62	3,14
Insumo	00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	3,0000000	10,32	30,96

Composição	COMQ19	Próprio	DRENO BARBACÁ, DN 75 MM COM 1,50 ML, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (FONTE SINAPI 102725)	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POCOS DE VISITA	UN	1,0000000	36,01	36,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5115000	18,14	9,27
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0127000	27,10	0,34
Insumo	00004013	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 09 K/NM	Material	m²	1,0356000	7,52	7,78
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0261000	120,62	3,14
Insumo	00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,5000000	10,32	15,48


 Sandro W. de Oliveira Gomes
 Engenheiro Civil
 CREA - PE 22.127 D