



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONVENENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATIPURU		DATA: JUNHO DE 2026	
OBRA: CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE VICINAIS DO MUNICÍPIO		BDI: 24,23% (NÃO DESONERADO)	
LOCAL: ZONA URBANA E RURAL		ENCARGOS SOCIAIS:	
BASE DE DADOS: SINAPI-PA (07/2026) / SEDOP-PA (03/2026)		HORISTA	MENSALISTA
FORMA DE EXEC.: INDIRETA		119,42%	72,70%

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 26.541,75	0,76 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	21,00	R\$ 504,82	R\$ 627,13	R\$ 13.169,73	0,38 %
1.2	010005	SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	18,00	R\$ 598,00	R\$ 742,89	R\$ 13.372,02	0,38 %
2			MOBILIZAÇÃO					R\$ 4.142,77	0,12 %
2.1	CPV52	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	R\$ 3.334,76	R\$ 4.142,77	R\$ 4.142,77	0,12 %
3			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 66.783,36	1,91 %
3.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00	R\$ 147,33	R\$ 183,02	R\$ 17.569,92	0,50 %
3.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.152,00	R\$ 34,39	R\$ 42,72	R\$ 49.213,44	1,41 %
4			LOCAÇÃO					R\$ 18.619,90	0,53 %
4.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	15.516,59	R\$ 0,97	R\$ 1,20	R\$ 18.619,90	0,53 %
5			TERRAPLENAGEM E DRENAGEM					R\$ 3.377.308,54	96,56 %
5.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	31.033,18	R\$ 0,71	R\$ 0,88	R\$ 27.309,19	0,78 %
5.2	101115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	9.309,95	R\$ 4,07	R\$ 5,05	R\$ 47.015,24	1,34 %
5.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	116.374,40	R\$ 2,88	R\$ 3,57	R\$ 415.456,60	11,88 %
5.4	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m³	116.374,40	R\$ 1,52	R\$ 1,88	R\$ 218.783,87	6,26 %
5.5	101127	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3). AF_07/2020	m³	18.619,91	R\$ 14,56	R\$ 18,08	R\$ 336.647,97	9,63 %
5.6	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	232.748,90	R\$ 2,88	R\$ 3,57	R\$ 830.913,57	23,76 %
5.7	00006079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	18.619,91	R\$ 39,88	R\$ 49,54	R\$ 922.430,34	26,37 %
5.8	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m³	23.274,89	R\$ 1,52	R\$ 1,88	R\$ 43.756,79	1,25 %
5.9	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	23.274,89	R\$ 13,00	R\$ 16,14	R\$ 375.656,72	10,74 %
5.10	180722	SEDOP	Tubo em concreto armado d= 600mm	un	35,00	R\$ 264,77	R\$ 328,92	R\$ 11.512,20	0,33 %
5.11	180723	SEDOP	Tubo em concreto armado d= 800mm	un	70,00	R\$ 423,11	R\$ 525,62	R\$ 36.793,40	1,05 %
5.12	180724	SEDOP	Tubo em concreto armado d=1000mm	un	35,00	R\$ 610,28	R\$ 758,15	R\$ 26.535,25	0,76 %
5.13	102739	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	6,00	R\$ 4.350,53	R\$ 5.404,66	R\$ 32.427,96	0,93 %
5.14	102752	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	2,00	R\$ 8.733,95	R\$ 10.850,18	R\$ 21.700,36	0,62 %
5.15	102755	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	2,00	R\$ 12.222,93	R\$ 15.184,54	R\$ 30.369,08	0,87 %
6			DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 4.142,77	0,12 %
6.1	CPV53	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	R\$ 3.334,76	R\$ 4.142,77	R\$ 4.142,77	0,12 %
TOTAL GERAL								R\$ 3.497.539,09	100,00 %

JONATHAN SALVIANO
DUARTE PINHEIRO
NETO:00151961271

Assinado de forma digital
por JONATHAN SALVIANO
DUARTE PINHEIRO
NETO:00151961271

JONATHAN SALVIANO DUARTE PINHEIRO NETO
ENG.º CIVIL - CREA/PA: 1512973319PA