



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

Gerais IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 06/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 04/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - /2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA

jan-00

Planilha Orçamentária Analítica								
1			SERVIÇOS TÉCNICOS PARA LICENCIAMENTO DE POÇO ARTESIANO					8.420,40
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	035405	SIURB INFRA	GEÓLOGO PLENO	Infraestrutura	H	1,0000000	111,41	111,41
Insumo	1191	SIURB INFRA	GEÓLOGO PLENO	Mão de Obra	H	1,0000000	111,41	111,41
				MO sem LS =>	111,41	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	33,42			Valor com BDI =>
				Quant. =>		40,0000000	Preço Total =>	5.793,20
1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	200324	SIURB	DESENHISTA CADISTA	Edificações	H	1,0000000	44,09	44,09
Insumo	1158	SIURB	DESENHISTA CADISTA (SGSP)	Mão de Obra	H	1,0000000	44,09	44,09
				MO sem LS =>	44,09	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	13,22			Valor com BDI =>
				Quant. =>		40,0000000	Preço Total =>	2.292,40
1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7013	SINAPI	VEICULO UTILITARIO TIPO PICK-UP A GASOLINA COM 56,8CV - DEPRECIACAO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,44	6,44
Insumo	00040824	SINAPI	VEICULO TIPO COMERCIAL LEVE 2.5 MANUAL, 6 VELOCIDADES, DIESEL, CAPACIDADE *1800* KG, POTENCIA 130 CV, PARA 3 PASSAGEIROS (SEM	Equipamento	UN	0,0000910	70.874,52	6,44
				Valor do BDI =>	1,93			Valor com BDI =>
				Quant. =>		40,0000000	Preço Total =>	334,80
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					55.012,18
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	323,30	323,30
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	368,17	3,68
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,80	20,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	16,59	33,18
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000	16,61	1,82
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,0000000	8,25	33,00
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU	Material	M	1,0000000	5,82	5,82
				MO sem LS =>	38,45	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	96,99			Valor com BDI =>
				Quant. =>		60,0000000	Preço Total =>	25.217,40
2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	011171	SEDOP	PROCEDIMENTO PARA LICENCIAMENTO E AUTOGRA DE POÇOS PROFUNDOS		CJ	1,0000000	6.158,29	6.158,29
Insumo	D00321	SEDOP	Ligação provisória - agua/esgoto	Material	UN	1,0000000	432,10	432,10
Insumo	D00343	SEDOP	Taxa de Incêndio	Material	UN	1,0000000	1.136,43	1.136,43
Insumo	D00322	SEDOP	Ligação provisória - luz	Material	UN	1,0000000	204,68	204,68
Insumo	D00387	SEDOP	Taxa da PMB (I)	Material	UN	1,0000000	3.396,89	3.396,89
Insumo	D00389	SEDOP	Taxa do CREA (II)	Material	UN	1,0000000	988,19	988,19
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1.847,48			Valor com BDI =>
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	8.005,77
2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)		CJ	1,0000000	12.622,32	12.622,32
Insumo	D00322	SEDOP	Ligação provisória - luz	Material	UN	1,0000000	204,68	204,68
Insumo	D00323	SEDOP	Taxa do CREA (I)	Material	UN	1,0000000	967,26	967,26
Insumo	D00321	SEDOP	Ligação provisória - agua/esgoto	Material	UN	1,0000000	432,10	432,10
Insumo	D00342	SEDOP	Taxas da PMB (I)	Material	CJ	1,0000000	9.881,85	9.881,85
Insumo	D00343	SEDOP	Taxa de Incêndio	Material	UN	1,0000000	1.136,43	1.136,43
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	3.786,69			Valor com BDI =>
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	16.409,01
2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,59	4,14
				MO sem LS =>	2,81	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,24			Valor com BDI =>
				Quant. =>		1,000,0000000	Preço Total =>	5.380,00
3			INSTALAÇÃO ELETRICA					25.912,20
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ED-20584	SETOP	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C4, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 27,1KVA ATÉ 38KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE		UN	1,0000000	1.993,25	1.993,25



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA
MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

Gerais IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 06/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 04/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - /2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA

Planilha Orçamentária Analítica								jan-00
Composição	ALV-TIJ-025	SETOP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO. INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO		m²	4,2000000	38,31	160,90
Auxiliar								
Composição	ELE-PAD-110	SETOP	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE UM ESTRIBO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR ROLDANA. EXCLUSIVE ISOLADOR. INCLUSIVE		UN	1,0000000	35,74	35,74
Auxiliar								
Composição	ELE-ATE-005	SETOP	ATERRAMENTO COM HASTES COPPERWELD, DIÂMETRO DE 5/8",		UN	2,0000000	136,75	273,50
Auxiliar								
Composição	SPDA-CXS-020	SETOP	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO. EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO.		UN	2,0000000	89,66	179,32
Auxiliar								
Composição	ELE-CXS-310	SETOP	CAIXA PARA MEDIÇÃO, TIPO CM-14, COM VISOR DO LEITOR PARA VIA PÚBLICA (LVP), DIMENSÕES CONFORME PADRÃO CEMIG. EXCLUSIVE		UN	1,0000000	286,28	286,28
Auxiliar								
Composição	REV-CHA-005	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER.		m²	8,4000000	7,04	59,13
Auxiliar								
Composição	MAO-OFC-035	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	7,3333333	22,30	163,53
Auxiliar								
Composição	ELE-ELE-010	SETOP	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO		M	2,0000000	14,20	28,40
Auxiliar								
Composição	ELE-ELE-025	SETOP	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 40 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO		M	6,0000000	23,23	139,38
Auxiliar								
Composição	ELE-PAD-120	SETOP	ISOLADOR ROLDANA EM PORCELANA, TENSÃO NOMINAL 1KV, EXCLUSIVE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO		UN	1,0000000	9,22	9,22
Auxiliar								
Composição	REV-REB-010	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO		m²	8,4000000	31,59	265,35
Auxiliar								
Insumo	MATED- 19556	SETOP	BARRA CHATA DE COBRE ELETROLÍTICO PARA BARRAMENTO	Material	Kg	0,1496748	143,76	21,51
Insumo	MATED- 12612	SETOP	CABO DE COBRE NÚ (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10MM2)QUANTIDADE DE FIOS: 7X1.36MM)	Material	m	4,0000000	9,64	38,56
Insumo	MATED- 19213	SETOP	DISJUNTOR (TIPO: TRIPOLAR) CURVA-C CORRENTE: 100A I MÁX: 10kA)	Material	un	1,0000000	167,12	167,12
Insumo	MATED- 12995	SETOP	TERMINAL (APLICAÇÃO: ATERRAMENTO E CONEXÕES DE QUADROS/ PAINÉIS ELÉTRICOS [TIPO: PARAFUSO FENDIDO DE APERTO]ACABAMENTO: LATÃO ESTANHADO DERIVAÇÃO DE DIÂMETRO: 2.5-25MM2)	Material	un	1,0000000	7,99	7,99
Insumo	ED-48704	SETOP	ABRAÇADEIRA AJUSTÁVEL PARA POSTE, EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO 80CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	Serviços	un	1,0000000	10,21	10,21
Insumo	ED-49065	SETOP	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO PARA POSTE, DIÂMETRO 1. 1/2", EXCLUSIVE ELETRODUTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	Serviços	un	2,0000000	6,31	12,62
Valor do BDI =>						597,97	Valor com BDI =>	2.591,22
Quant. =>						10,0000000	Preço Total =>	25.912,20

4			MOVIMENTO DE TERRA E SERVIÇOS DIVERSOS					80.694,87
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	79475	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO P/TUBULAO - FUSTE E/OU BASE (PARA TODAS AS PROFUNDIDADES)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	354,40	354,40
Composição	88313	SINAPI	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	18,85	188,50
Auxiliar								
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	16,59	165,90
Auxiliar								
MO sem LS =>					255,80	LS =>	0,00	255,80
Valor do BDI =>					106,32		Valor com BDI =>	460,72
Quant. =>						45,4400000	Preço Total =>	20.935,11

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72844	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	T	1,0000000	0,75	0,75
Composição	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. POTÊNCIA 230 CV	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0047000	161,36	0,75
Auxiliar								
MO sem LS =>					0,06	LS =>	0,00	0,06
Valor do BDI =>					0,22		Valor com BDI =>	0,97
Quant. =>						113,6100000	Preço Total =>	110,20

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72887	SINAPI	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M3XKM	1,0000000	1,08	1,08
MO sem LS =>					0,08	LS =>	0,00	0,08
Valor do BDI =>					0,32		Valor com BDI =>	1,40
Quant. =>						2.272,2000000	Preço Total =>	3.181,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043061	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	1,0000000	8,58	8,58
MO sem LS =>					0,00	LS =>	0,00	0,00
Valor do BDI =>					2,57		Valor com BDI =>	11,15
Quant. =>						121,1300000	Preço Total =>	1.350,59

Insumo	00043058	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	1,0000000	8,61	8,61
MO sem LS =>					0,00	LS =>	0,00	0,00
Valor do BDI =>					2,58		Valor com BDI =>	11,19
Quant. =>						477,7900000	Preço Total =>	5.346,47

4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,15	12,15
Composição	92794	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,89	9,89
Auxiliar								
Composição	88245	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0743000	20,90	1,55
Auxiliar								
Composição	88238	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM. COBRIMENTO 20 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0121000	16,21	0,19
Auxiliar								
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM. COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,21	0,11
MO sem LS =>					1,47	LS =>	0,00	1,47
Valor do BDI =>					3,64		Valor com BDI =>	15,79



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGUIPA
MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

Gerais IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 06/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 04/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - /2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGUIPA

jan-00

Planilha Orçamentária Analítica								
				Quant. =>	1.067,8900000	Preço Total =>	16.861,98	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043058	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	1,0000000	8,61	8,61
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	2,58	Valor com BDI =>	11,19	11,19
				Quant. =>	32,7600000	Preço Total =>	366,58	366,58
4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74074/004	SINAPI	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000	126,86	126,86
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000	20,80	27,04
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3250000	17,54	5,70
Composição Auxiliar	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1500000	16,33	2,44
Insumo	00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,5000000	4,19	14,66
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,4870000	22,09	77,02
				MO sem LS =>	24,07	LS =>	0,00	24,07
				Valor do BDI =>	38,05	Valor com BDI =>	164,91	164,91
				Quant. =>	27,2200000	Preço Total =>	4.488,85	4.488,85
4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	474,81	474,81
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8259000	1,74	1,43
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7787000	0,29	0,22
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5333000	16,59	42,02
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6046000	16,78	26,92
Composição Auxiliar	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000	55,00	41,56
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000	0,94	303,59
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5872000	100,61	59,07
				MO sem LS =>	48,19	LS =>	0,00	48,19
				Quant. =>	45,4500000	Preço Total =>	28.054,01	28.054,01
5			PERFURAÇÃO					1.527.233,00
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73837/001	SINAPI	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSO ATE 5 CV	INPR - INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO	UN	1,0000000	232,62	232,62
Composição	95139	SINAPI	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP DIURNO. AF. 07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	2,5000000	0,06	0,15
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	20,52	51,30
Composição	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	39,29	98,22
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	16,59	82,95
				Valor do BDI =>	69,78	Valor com BDI =>	302,40	302,40
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	3.024,00	3.024,00
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000761	SINAPI	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, ROCAI. DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HMO/Q = 18 M / 18,10	Equipamento	UN	1,0000000	7.593,88	7.593,88
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	2.278,16	Valor com BDI =>	9.872,04	9.872,04
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	98.720,40	98.720,40
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00009862	SINAPI	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	Material	M	1,0000000	35,25	35,25
				Valor do BDI =>	10,57	Valor com BDI =>	45,82	45,82
				Quant. =>	2.000,0000000	Preço Total =>	91.640,00	91.640,00
5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	047225	SBC	POCO ARTESIANO - PERFURACAO EM ROCHA SAN COM 6"	47	M	1,0000000	230,00	230,00
Insumo	072779	SBC	POCO ARTESIANO PERFURACAO EM ROCHA SAN 6"	Material	M	1,0000000	230,00	230,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	69,00	Valor com BDI =>	299,00	299,00
				Quant. =>	2.000,0000000	Preço Total =>	598.000,00	598.000,00
5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	047301	SBC	REVESTIMENTO DE POCO ARTESIANO TUBO GALVANIZADO DIN 2440 6"	47	M	1,0000000	230,00	230,00
Insumo	072781	SBC	POCO ARTESIANO REVESTIMENTO TUBO GALV. DIN 2440 6"	Material	M	1,0000000	230,00	230,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>	69,00	Valor com BDI =>	299,00	299,00



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGUI/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

Gerais IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 06/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 04/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - /2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGUI/PA

jan-00

Planilha Orçamentária Analítica							
				Quant. =>	2.000,0000000	Preço Total =>	598.000,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00038200	SINAPI	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA	Material	100M	1,00000000	725,60	725,60

Valor do BDI => 217,68 Valor com BDI => 943,28

Quant. => 20,0000000 Preço Total => 18.865,60

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	047603	SBC	TESTE DE BOMBEAMENTO C/CONJUNTO BOMBA SUBMERSA-POCO ARTESIANO	47	H	1.0000000	6.612,84	6.612,84	
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0.9980000	20,80	20,75	
Insumo	032572	SBC	BOMBA SUBMERSA R20A-12 12 CV TRIFASICA 220V LEAO	Material	UN	1.0000000	6.592,09	6.592,09	
				MO sem LS =>	16,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,22
				Valor do BDI =>	1.983,85		Valor com BDI =>		8.596,69

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	000071	SBC	LAUDO/ANALISE DE PROJETO DE INFRA E SUPERESTRUTURA	0	UN	1.0000000	2.539,70	2.539,70	
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	23,7600000	106,89	2.539,70	
				MO sem LS =>	2.511,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	2.511,90
				Valor do BDI =>	761,91			Valor com BDI =>	3.301,61
						Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	33.016,10

6			SERVIÇOS FINAIS					3.350,00	
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	2,58	2,58	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000	16,59	2,32	
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000	5,39	0,26	
MO sem LS =>					1,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,57
Valor do BDI =>					0,77			Valor com BDI =>	3,35
						Quant. =>	1.000,0000000	Preço Total =>	3.350,00

Total sem BDI 1.308.197,42
Total do BDI 392.425,23
Total Geral 1.700.622,65

KASSIO RENE GOMES
Eng.º Civil CREA-PA 150691974-0