



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO				B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO							
BANCOS: BANCOS:SINAPI - 10/2022 - São PauloSBC - 11/2022 - São PauloSICRO3 - 07/2022 - São PauloSICRO2 - 11/2016 - São PauloORSE - 08/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 06/2022 - Minas GeraisIOPEs - 08/2022 - Espírito SantoSIURB - 07/2022 - São PauloSIURB INFRA - 07/2022 - São PauloSUDECAP - 08/2022 - Minas GeraisCPOS - 08/2022 - São PauloFDE - 07/2022 - São PauloAGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do SulAGETOP CIVIL - 09/2022 - GoiásAGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - GoiásCAEMA - 12/2019 - MaranhãoEMBASA - 01/2022 - BahiaCAERN - 11/2021 - Rio Grande do NorteCOMPESA - 07/2022 - PernambucoEMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro							

ORÇAMENTO

19 de Dezembro de 2022							
ITEM	CODÍGO	FONTE	DESCRIMINAÇÃO DOA SERVIÇOS	UND	QUANT	R\$ UNIT	VALOR TOTAL SEM BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 4.324,93
1.2	02.10.020	CPOS	Locação de obra de edificação	m²	204	R\$ 11,89	R\$ 2.425,56
1.3	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	204	R\$ 3,32	R\$ 677,28
1.5	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018(TRONCO NO FUNDO)	UN	1	R\$ 229,12	R\$ 229,12
1.6	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3	R\$ 330,99	R\$ 992,97
2			ESCAVAÇÕES E VIGAS BALDRAME				R\$ 26.002,56
2.1	96526	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 (143 METROS LINEARES VIGA BALDRAME X25 ALTURA X15 DE LARGURA)	m³	5,62	R\$ 303,78	R\$ 1.707,24
2.2	11.03.090	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa (PARA VIGA BALDRAME)	m³	5,62	R\$ 397,02	R\$ 2.231,25
2.3	11.16.040	CPOS	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação (PARA VIGA BALDRAME)	m³	5,62	R\$ 141,08	R\$ 792,87
2.4	020126	SBC	ATERRO SIMPLES COMPACTADO MEIO MANUAL (25 CENTIMETROS)	m³	30	R\$ 113,08	R\$ 3.392,40
2.5	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 (20SAPATAS 0.70X0.70X0.20)	m³	1,96	R\$ 97,04	R\$ 190,20
2.6	11.16.040	CPOS	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação (20 SAPATAS) 70X70X0.20	m³	1,96	R\$ 141,08	R\$ 276,52
2.7	11.03.090	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa (PARA 20 SAPATAS)	m³	1,96	R\$ 397,02	R\$ 778,16



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO				B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO							
BANCOS: BANCOS: SINAPI - 10/2022 - São Paulo SBC - 11/2022 - São Paulo SICRO3 - 07/2022 - São Paulo SICRO2 - 11/2016 - São Paulo ORSE - 08/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 06/2022 - Minas Gerais IOPEs - 08/2022 - Espírito Santo SIURB - 07/2022 - São Paulo SIURB INFRA - 07/2022 - São Paulo SUDECAP - 08/2022 - Minas Gerais CPOS - 08/2022 - São Paulo FDE - 07/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 09/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 01/2022 - Bahia CAERN - 11/2021 - Rio Grande do Norte COMPESA - 07/2022 - Pernambuco EMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro							
ORÇAMENTO							
2.8	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (FERRAGEM PARA 20 SAPATAS "TABELA GERDAL)	KG	162	R\$ 15,98	R\$ 2.588,76
2.9	98561	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	81	R\$ 38,52	R\$ 3.120,12
2.10	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) (VIGA BALDRAME)	KG	20	R\$ 19,90	R\$ 398,00
2.11	10.01.040	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa (3/8) (PESO PELA TABELA GERDAL 12 BARRAS)(VIGA BALDRAME)	KG	384	R\$ 11,66	R\$ 4.477,44
2.12	10.01.060	CPOS	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa (4.2) (PESO PELA TABELA GERDAL PARA ESTRIBOS)	KG	120	R\$ 14,26	R\$ 1.711,20
2.13	12.01.021	CPOS	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa(40 colunas de 2 metros)	M	80	R\$ 54,23	R\$ 4.338,40
2.14		14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum 143M Linearesx0.20x0.30	M3	4,29	R\$ 745,87	R\$ 3.199,78
3			ALVENARIA				R\$ 54.571,33
3.1	14.04.210	CPOS	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm (PAREDES EXTERNAS 5 METROS E INTERNAS 3.30 JÁ DESCONTADO AS PORTAS, JANELAS E VERGAS E CONTRAVERGAS) (572 - 58)	m²	514	R\$ 65,30	R\$ 33.564,20
3.2	17.02.220		reboco laje	m²	191	R\$ 10,67	R\$ 2.037,97
3.3	17.02.220	CPOS	Reboco(INTERNO E EXTERNO)	m²	980	R\$ 10,67	R\$ 10.456,60
3.4	17.02.020	CPOS	Chapisco (INTERNO E EXTERNO)	m²	980	R\$ 5,73	R\$ 5.615,40
3.5	93205	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016 (apenas paredes que tem portas e janelas)	M	84	R\$ 34,49	R\$ 2.897,16
3.6	01.01.040	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa (53 BARRAS DE FERRO PARA 40 FERRAGEM DAS COLUNAS DE 3.3 INTERNAS E DE 5 METROS EXTERNAS)	kg	394	R\$ 11,66	R\$ 4.594,04
3.7	01.01.060	CPOS	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa (FERRAGEM PARA COLUNA 15X20 COM ESPAÇAMENTO DE 15 CENTIMETROS)	kg	116,7	R\$ 14,26	R\$ 1.664,14



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO	B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
---	---------------	---------------	-----------------	------------------------------

LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO

BANCOS: BANCOS: SINAPI - 10/2022 - São Paulo SBC - 11/2022 - São Paulo SICRO3 - 07/2022 - São Paulo SICRO2 - 11/2016 - São Paulo ORSE - 08/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 06/2022 - Minas Gerais IOPEs - 08/2022 - Espírito Santo SIURB - 07/2022 - São Paulo SIURB INFRA - 07/2022 - São Paulo SUDECAP - 08/2022 - Minas Gerais CPOS - 08/2022 - São Paulo FDE - 07/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 09/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 01/2022 - Bahia CAERN - 11/2021 - Rio Grande do Norte COMPESA - 07/2022 - Pernambuco EMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro

ORÇAMENTO

3.8	11.16.060	CPOS	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura (CONCRETO PARA AS 40 COLUNAS)	M3	1,2	R\$ 97,44	R\$ 116,93
3.9	11.03.090	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa (COLUNAS 40	M3	1,2	R\$ 397,02	R\$ 476,42
3.10	01.01.040	CPOS	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa (PARA A VIGA DO RESPALDO 36 barras de ferro Já acrescida a paga pela composição)	KG	264	R\$ 11,66	R\$ 3.078,24
3.11	11.01.060	CPOS	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa ESTRIBOS PARA VIGA DE RESPALDO (15x15)	KG	110	R\$ 14,26	R\$ 1.568,60
3.12	11.03.090	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa (VIGA DE RESPALDO)	M3	7,92	R\$ 397,02	R\$ 3.144,40
4			W.C MASC/ W.C FEM/ W.C ACESS/ FUNC				R\$ 20.691,22
4.1	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020(6 PARA OS W.C PUBLICOS E 2 PARA OS DE FUNCIONÁRIOS)	UN	8,00	R\$ 196,11	R\$ 1.568,88
4.2	08.16.091	FDE	BR-03 CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS (LAVATORIO COMPLETO COM INSTALAÇÃO W.CS ACESSIVEIS)	CJ	2,00	R\$ 2.582,56	R\$ 5.165,12
4.3	44.01.200	CPOS	Mictório de louça sifonado auto aspirante	UN	2,00	R\$ 336,53	R\$ 673,06
4.4	14.30.010	CPOS	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm (PARA SANITÁRIOS MASC E FEM ATÉ 2 METROS)	m²	16,00	R\$ 830,26	R\$ 13.284,16
5			CONCRETO/ PISOS/ ATERRO/AZULEJOS				R\$ 36.043,50
5.1	11.18.040	CPOS	Lastro de pedra britada (1,5 CENTIMETROS DE PEDRA BRITADA PARA TODA EDIFICAÇÃO)	m³	3,00	R\$ 124,23	R\$ 372,69
5.2	11.03.090	CPOS	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa (0,075 DE CONCRETO PARA TODA A EDIFICAÇÃO E GARAGEM)	m³	15,03	R\$ 397,02	R\$ 5.967,21
5.3	11.16.020	CPOS	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ ou enchimento	m³	15,03	R\$ 70,53	R\$ 1.060,07
5.4	R\$ 170.364,00	SBC	PISO CERAMICO 45X45CM CARGO PLUS GRAY BRILHANTE ELIANE (com assentamento)	M2	225,00	R\$ 74,74	R\$ 16.816,50



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO				B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO							
BANCOS: BANCOS:SINAPI - 10/2022 - São PauloSBC - 11/2022 - São PauloSICRO3 - 07/2022 - São PauloSICRO2 - 11/2016 - São PauloORSE - 08/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 06/2022 - Minas GeraisIOPES - 08/2022 - Espírito SantoSIURB - 07/2022 - São PauloSIURB INFRA - 07/2022 - São PauloSUDECAP - 08/2022 - Minas GeraisCPOS - 08/2022 - São PauloFDE - 07/2022 - São PauloAGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do SulAGETOP CIVIL - 09/2022 - GoiásAGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - GoiásCAEMA - 12/2019 - MaranhãoEMBASA - 01/2022 - BahiaCAERN - 11/2021 - Rio Grande do NorteCOMPESA - 07/2022 - PernambucoEMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro							
ORÇAMENTO							
5.6	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (AZULEJO TANATÓRIO ATÉ 3 METROS E RESTANTE ATÉ 2	m²	188,90	R\$ 62,61	R\$ 11.827,03
6			GARAGENS E PORTÕES				R\$ 7.712,24
6.1	16.01.046	FDE	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO (4X2)	m²	8,00	964,03	R\$ 7.712,24
7			HIDRÁULICA E HIDROSSANITARIA				R\$ 14.844,85
7.1	052954	SBC	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LITROS	UN	3,00	R\$ 393,72	R\$ 1.181,16
7.2	190663	SBC	TORNEIRA AUTOMATICA SENSOR MOD PARIS BIVOLT METAL CROMADO (PARA BANCADA E BANCA DO TANATORIO)	UN	2,00	R\$ 381,60	R\$ 763,20
7.3	86925	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (PARA DML)	UN	1,00	R\$ 436,07	R\$ 436,07
7.4	190251	SBC	BANCADA EM MARMORE BRANCO POLAR 3cm (BANCADA PARA SANIT MASC E FEM 0.60X2)	m²	2,50	R\$ 325,15	R\$ 812,88
7.5	44.03.480	CPOS	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2´(4 PARA SANIT MASC E FEM E 2 PARA SAN FUNC)	UN	6,00	R\$ 190,02	R\$ 1.140,12
7.6	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 13,31	R\$ 79,86
7.8	054050	SBC	TUBO PVC ESGOTO 40mm	M	30,00	R\$ 14,30	R\$ 429,00
7.9	053250	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE R 40MM	UN	15,00	R\$ 27,11	R\$ 406,65
7.11	190436	SBC	BANCADA ACO INOX INDUSTRIAL 2 CUBAS 190x70cm + METAIS (PARA TANATÓRIO)	UN	1,00	R\$ 1.174,97	R\$ 1.174,97
7.12	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	R\$ 12,64	R\$ 101,12



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO				B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO							
BANCOS: BANCOS:SINAPI - 10/2022 - São PauloSBC - 11/2022 - São PauloSICRO3 - 07/2022 - São PauloSICRO2 - 11/2016 - São PauloORSE - 08/2022 – Sergipe SEINFRA - 027 – Ceará SETOP - 06/2022 - Minas GeraisIOPES - 08/2022 - Espírito SantoSIURB - 07/2022 - São PauloSIURB INFRA - 07/2022 - São PauloSUDECAP - 08/2022 - Minas GeraisCPOS - 08/2022 - São PauloFDE - 07/2022 - São PauloAGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do SulAGETOP CIVIL - 09/2022 - GoiásAGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - GoiásCAEMA - 12/2019 - MaranhãoEMBASA - 01/2022 - BahiaCAERN - 11/2021 - Rio Grande do NorteCOMPESA - 07/2022 – PernambucoEMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro							
ORÇAMENTO							
7.13	053792	SBC	TUBO PVC ESGOTO 100mm	M	60,00	R\$ 33,82	R\$ 2.029,20
7.14	053338	SBC	TE SANITARIO PVC ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA 100mm	UN	6,00	R\$ 68,74	R\$ 412,44
7.15	09.06.026	FDE	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,60X0,60X0,60 M	UN	1,00	R\$ 367,86	R\$ 367,86
7.16	053055	SBC	JOELHO 90 PVC SERIE C 100mm	UN	10,00	R\$ 49,99	R\$ 499,90
7.17	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (PARA SANITÁRIOS FUNCIONARIOS)	UN	2,00	R\$ 321,12	R\$ 642,24
7.18	053021	SBC	FOSSA SEPTICA BIODIGESTOR 1.300L FUNDO CONICO ACQUALIMP	UN	1,00	R\$ 3.473,63	R\$ 3.473,63
7.19	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,00	R\$ 10,14	R\$ 101,40
7.20	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	R\$ 8,72	R\$ 174,40
7.21	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	R\$ 7,08	R\$ 141,60
7.22	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	15,00	R\$ 15,65	R\$ 234,75
7.23	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	30,00	R\$ 7,08	R\$ 212,40
7.24	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	UN	5,00	R\$ 6,00	R\$ 30,00
8			COBERTURA				R\$ 71.223,93



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO				B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO							
BANCOS: BANCOS:SINAPI - 10/2022 - São PauloSBC - 11/2022 - São PauloSICRO3 - 07/2022 - São PauloSICRO2 - 11/2016 - São PauloORSE - 08/2022 – Sergipe SEINFRA - 027 – Ceará SETOP - 06/2022 - Minas GeraisIOPES - 08/2022 - Espírito SantoSIURB - 07/2022 - São PauloSIURB INFRA - 07/2022 - São PauloSUDECAP - 08/2022 - Minas GeraisCPOS - 08/2022 - São PauloFDE - 07/2022 - São PauloAGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do SulAGETOP CIVIL - 09/2022 - GoiásAGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - GoiásCAEMA - 12/2019 - MaranhãoEMBASA - 01/2022 - BahiaCAERN - 11/2021 - Rio Grande do NorteCOMPESA - 07/2022 – PernambucoEMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro							
ORÇAMENTO							
8.2	13.01.150	CPOS	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 16 (12+4) e capa com concreto de 25 MPa (LAJE DE TODA EDIFICAÇÃO)	m²	198,00	R\$ 131,19	R\$ 25.975,62
8.4	15.01.330	CPOS	Estrutura em terças para telhas perfil trapezoidal	m²	198,00	R\$ 15,18	R\$ 3.005,64
8.5	16.33.082	CPOS	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m (PERIMETRO DA EDIFICAÇÃO X 2)	M	123,00	R\$ 112,05	R\$ 13.782,15
8.7	100142	SBC	TELHA METALICA SANDUICHE TRAPEZOIDAL 2 FACES TR40	m²	198,00	R\$ 143,74	R\$ 28.460,52
9			PORTAS E ESQUADRIAS				R\$ 30.638,80
9.1	R\$ 91.297,00	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	15,33	R\$ 381,71	R\$ 5.851,61
9.4	05.01.108	FDE	PM-76 PORTA SARRAFEADA MACICA SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD.(PORTA DE 0.90X2.10 W.C ACESS)	UN	2,00	R\$ 1.126,36	R\$ 2.252,72
9.6	R\$ 94.569,00	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (TODAS AS ESQUADRIAS 26 METROS QUADRADOS)	m²	26,00	R\$ 401,97	R\$ 10.451,22
9.6	25.02.050	CPOS	Porta veneziana de abrir em alumínio, linha comercial (PORTAS DO BANHEIRO)	m²	8,40	R\$ 545,89	R\$ 4.585,48
9.6	150190	SBC	PORTA EM VIDRO LAMINADO TEMPERADO 10mm COM FERRAGENS (3 PORTAS DE 1,5X2.10) PARA ACESSOS TANATORÍO)	m²	4,50	R\$ 1.057,81	R\$ 4.760,15
10			ELETRÍCA				R\$ 8.418,78
10.2	40.04.460	CPOS	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa (CHUVEIRO)	CJ	2,00	R\$ 28,61	R\$ 57,22
10.3	09.84.001	FDE	INTERRUPTOR DE 1 TECLA	UN	11,00	R\$ 13,69	R\$ 150,59



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO				B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO							
BANCOS: BANCOS:SINAPI - 10/2022 - São PauloSBC - 11/2022 - São PauloSICRO3 - 07/2022 - São PauloSICRO2 - 11/2016 - São PauloORSE - 08/2022 – Sergipe SEINFRA - 027 – Ceará SETOP - 06/2022 - Minas GeraisIOPEs - 08/2022 - Espírito SantoSIURB - 07/2022 - São PauloSIURB INFRA - 07/2022 - São PauloSUDECAP - 08/2022 - Minas GeraisCPOS - 08/2022 - São PauloFDE - 07/2022 - São PauloAGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do SulAGETOP CIVIL - 09/2022 - GoiásAGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - GoiásCAEMA - 12/2019 - MaranhãoEMBASA - 01/2022 - BahiaCAERN - 11/2021 - Rio Grande do NorteCOMPESA - 07/2022 – PernambucoEMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro							
ORÇAMENTO							
10.4	09.84.004	FDE	INTERRUPTOR PARALELO(ILUMINAÇÃO DA ARÉA, E DEPOSITO DE CAIXÕES)	UN	4,00	R\$ 15,96	R\$ 63,84
10.5	09.07.023	FDE	CABO DE 1,5MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO (PARA ILUMINAÇÃO)	M	250,00	R\$ 2,39	R\$ 597,50
10.6	09.07.024	FDE	CABO DE 2,5MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO(PARA 10 TOMADAS)	M	160,00	R\$ 3,37	R\$ 539,20
10.7	09.07.026	FDE	CABO DE 6MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO (para chuveiros)	M	26,00	R\$ 8,05	R\$ 209,30
10.8	09.03.015	FDE	CABO DE 10 MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO Para (REDE)	M	100,00	R\$ 14,74	R\$ 1.474,00
10.9	38.19.030	CPOS	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm (PARA TUDO)	M	125,00	R\$ 15,18	R\$ 1.897,50
10.10	09.05.045	FDE	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 50A P/ 10 A 12 DISJS.	UN	1,00	R\$ 246,88	R\$ 246,88
10.11	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	R\$ 14,41	R\$ 446,71
10.12	060316	SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA (PARA A PARTE EXTERNA)	UN	2,00	R\$ 246,98	R\$ 493,96
10.13	41.13.200	CPOS	Luminária blindada oval de sobrepor ou arandela, para lâmpada fluoescntes compacta	UN	21,00	R\$ 95,38	R\$ 2.002,98
10.14	40.04.450	CPOS	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	10,00	R\$ 23,91	R\$ 239,10
R\$ 11,00			PINTURA INTERNA/ EXTERNA/ PINTURA LAJE				R\$ 8.795,94
11.1	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (PINTURA INTERNA E EXTERNA 261 EXTERNA 4,5X58= 261+ 120 NÀ PARTES INTERNAS)	m²	381,00	R\$ 12,23	R\$ 4.659,63
11.2	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014(PINTURA TODA LAJE)	m²	191,00	R\$ 13,69	R\$ 2.614,79
11.3	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (APLICAÇÃO DE SELADOR EM TODAS AS PAREDES INTENAS E EXTERNAS E LAJE)	m²	572,00	R\$ 2,66	R\$ 1.521,52



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

OBRA: REFORMA DO VELÓRIO MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DO TANATÓRIO	B.D.I.	21,63%	Encargos	Desonerado: 0,00%
--	--------	--------	----------	----------------------

LOCAL: RUA , GUERINO MAT SN CENTRO

BANCOS: BANCOS: SINAPI - 10/2022 - São Paulo SBC - 11/2022 - São Paulo SICRO3 - 07/2022 - São Paulo SICRO2 - 11/2016 - São Paulo ORSE - 08/2022 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 06/2022 - Minas Gerais OPES - 08/2022 - Espírito Santo SIURB - 07/2022 - São Paulo SIURB INFRA - 07/2022 - São Paulo SUDECAP - 08/2022 - Minas Gerais CPOS - 08/2022 - São Paulo FDE - 07/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 09/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 09/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 01/2022 - Bahia CAERN - 11/2021 - Rio Grande do Norte COMPESA - 07/2022 - Pernambuco EMOP - 08/2022 - Rio de Janeiro

ORÇAMENTO

				Total sem BDI		R\$ 283.268,07	
				Total do BDI		R\$ 61.270,88	
				Total Geral		R\$ 344.538,95	

PARAGUAÇU PAULISTA, 10 de Março de 2023

Edi José da Silva
CAU: a189488-9