

ADMINISTRAÇÃO LOCAL (CONFORME PLANILHA DEMONSTRATIVA EM ANEXO)						
ADM-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CONF. DEMONSTRATIVO EM ANEXO					
SETOP -ADM-ENC-005	ENCARREGADO DE OBRA	Mês	12,00	4.165,65	49.987,80	
SETOP -ADM-APO-005	APONTADOR	Mês	12,00	1.624,12	19.489,44	
SETOP -ADM-ENG-010	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO - ENG CIVIL	Mês	12,00	12.737,25	152.847,00	
SETOP -ADM-TEC-010	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	Mês	12,00	4.245,75	50.949,00	
SETOP -MST-PCM-005	PCMAT	Und	1,00	1.500,00	1.500,00	
SETOP -MST-PCM-006	PCMSO	Und	12,00	150,00	1.800,00	
SETOP -DES-CES-005	CESTA BÁSICA	und	1.200,00	42,00	50.400,00	
SETOP -DES-TRA-005	TRANSPORTE PESSOAL - VALE TRANSPORTE	und	52.800,00	1,90	100.320,00	
SETOP -CON-AGU-015	CONSUMO DE ÁGUA - OBRAS COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	Mês	12,00	1.000,00	12.000,00	
SETOP -CON-ELE-015	CONSUMO DE ENERGIA - OBRAS COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	Mês	12,00	1.500,00	18.000,00	
SETOP -CON-ESC-015	MATERIAL DE ESCRITORIO - OBRAS COM VALOR ACIMA D E 3.000.000,01	Mês	12,00	1.000,00	12.000,00	
SETOP -CON-LIM-015	MATERIAL DELIMPEZA - OBRAS COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	Mês	12,00	200,00	2.400,00	
SETOP -MST-AQU-005	AQUECEDOR DE MARMITA	und	5,00	480,00	2.400,00	
SETOP -MST-EXA-005	EXAME ADMISSIONAL/DEMISSIONAL	und	600,00	25,00	15.000,00	
SETOP -EPI-BOT-005	BOTINA SOLADO INJETADO DE AMARRAR PVC - PAR	und	1.200,00	23,95	28.740,00	
SETOP -EPI-CAP-025	CAPACETE UNIVERSO	und	400,00	11,00	4.400,00	
SETOP -EPI-CAP-040	CARNEIRA MÓVEL	und	500,00	4,20	2.100,00	
SETOP -EPI-CIN-005	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PÁRA-QUEDISTA	und	50,00	40,17	2.008,50	
SETOP -EPI-LUV-015	LUVA DE RASPA CANO CURTO - PAR	und	700,00	8,73	6.111,00	
SETOP -EPI-UNI-005	UNIFORME	und	600,00	30,00	18.000,00	
SETOP -FER-CAR-015	CARRINHOS CAPACIDADE DE 80 L COM RODA DE PNEU REFORÇADO	und	100,00	147,00	14.700,00	
SETOP -FER-DIS-005	DISCO PARA MAKITA	und	200,00	41,50	8.300,00	
SETOP -FER-DIS-015	DISCO PARA SERRA CIRCULAR	und	40,00	150,00	6.000,00	
VALOR TOTAL DO ITEM						579.452,74
SINAPI - 74242/001 - C	BARRACAO DE OBRA EM TABUAS DE MADEIRA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO - SANITARIAS E ELETRICAS					
SINAPI - 367 - I	AREIA GROSSA	M³	0,0300000	69,90	2,10	
SINAPI - 938 - I	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 1,5MM2	M	0,0153000	0,52	0,01	
SINAPI - 1030 - I	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL, BOIA E ISUPORTE PARA FIXACAO - CAPACIDADE 9L	UN	0,0300000	21,69	0,65	
SINAPI - 1031 - I	TUBO DE DESCIDA (DESCARGA) EXTERNO PVC P/ CX DESCARGA EXTERNA - 40MM X 1,60M	UN	0,0300000	3,62	0,11	

01.02	SINAPI - 1213 - I	CARPINTEIRO DE FORMA	H	0,9500000	9,36	8,89
	SINAPI - 1357 - I	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMA CONCRETO	UN	0,5100000	25,74	13,13
	SINAPI - 1379 - I	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	12,6700000	0,42	5,32
	SINAPI - 1966 - I	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	0,0300000	11,94	0,36
	SINAPI - 2425 - I	DOBRADEIRA ACO ZINCADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	4,9000000	5,93	29,06
	SINAPI - 2436 - I	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1600000	9,36	1,50
	SINAPI - 2696 - I	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1600000	9,36	1,50
	SINAPI - 3080 - I	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	0,0900000	29,30	2,64
	SINAPI - 3764 - I	LAMPADA INCANDESCENTE 60W	UN	0,1500000	0,70	0,11
	SINAPI - 4083 - I	FEITOR OU ENCARREGADO GERAL	H	0,1600000	8,90	1,42
	SINAPI - 4425 - I	PEÇA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NAO APARELHADA	M	0,0300000	14,55	0,44
	SINAPI - 4430 - I	PEÇA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	1,3000000	6,05	7,87
	SINAPI - 4509 - I	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	3,8300000	2,14	8,20
	SINAPI - 4721 - I	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,0300000	62,60	1,88
	SINAPI - 4750 - I	PEDREIRO	H	0,3600000	9,36	3,37
	SINAPI - 5069 - I	PREGO DE ACO 17 X 27	KG	0,2800000	7,96	2,23
	SINAPI - 5088 - I	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN	0,0900000	4,40	0,40
	SINAPI - 6111 - I	SERVENTE OU OPERARIO NAO QUALIFICADO	H	1,9000000	6,12	11,63
	SINAPI - 6140 - I	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL P/ VASO SANITARIO 1.1/2" (40MM)	UN	0,0300000	1,79	0,05
	SINAPI - 6141 - I	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30CM	UN	0,0600000	2,33	0,14

	SINAPI - 6146 - I	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1 1/4"	UN	0,0300000	7,55	0,23
	SINAPI - 6158 - I	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	UN	0,0300000	2,18	0,07
	SINAPI - 7191 - I	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA VOGATEX 4MM 2,44 X 0,50M	UN	1,5300000	6,48	9,91
	SINAPI - 7608 - I	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	UN	0,0300000	6,36	0,19
	SINAPI - 9836 - I	TUBO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	M	0,3100000	7,58	2,35
	SINAPI - 9868 - I	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	M	0,3700000	2,02	0,75
	SINAPI - 10425 - I	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRAO POPULAR	UN	0,0300000	79,90	2,40
	SINAPI - 10425 - I	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM OU EQUIV- PADRAO POPULAR	UN	0,0300000	35,87	1,08
	SINAPI - 11753 - I	REGISTRO PRESSAO 3/4" BRUTO REF 1400	UN	0,0300000	17,66	0,53
	SINAPI - 11865 - I	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO REDONDA C/ TAMP 500L	UN	0,0300000	108,71	3,26
	SINAPI - 12128 - I	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	0,1500000	2,85	0,43
	SINAPI - 12296 - I	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	0,1500000	1,68	0,25
	SINAPI - 13415 - I	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	UN	0,0300000	22,00	0,66
	VALOR TOTAL DO ITEM					125,12

02.00	EXECUÇÃO DE CERCAMENTO					
02.01	COMP PR	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO SEÇÃO V COM 3 METROS DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
	6111 - I	SERVENTE	H	1,2000000	6,12	7,34
	4750 - I	PEDREIRO	H	0,6000000	9,36	5,62
	MERC.	MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO "V" H=3M	UN	3,0000000	69,67	209,01
	VALOR TOTAL DO ITEM					221,97

02.02	SINAPI - 74115/001	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	367	AREIA GROSSA	M3	0,4270000	69,90	29,85
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	189,0000000	0,42	79,38
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,5070000	60,46	30,65
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,5070000	62,60	31,74
	4750	PEDREIRO	H	2,0000000	9,36	18,72
	6111	SERVENTE	H	10,0000000	6,12	61,20
VALOR TOTAL DO ITEM						251,54

02.03	SINAPI - 74164/003	EXECUÇÃO DE BALDRAME EM CONCRETO CICLOPICO 1:3 C/ 30% PEDRA-DE-MÃO CAVAS ATÉ 80CM DE LARGURA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE FORMAS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6105	PREPARO MECANICO E LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO CICLÓPICO 1:3:5, COM 30% DE PEDRA DE MÃO, CAVAS ATÉ 80CM DE LARGURA.	M³	1,0000000	212,53	212,53
	6111	SERVENTE	H	3,0000000	6,12	18,36
VALOR TOTAL DO ITEM						230,89

02.04	5619	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=15MPa, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, INCLUSIVE APLICAÇÃO E ADENSAMENTO.				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,3600000	60,46	21,77
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,3600000	62,60	22,54
	367	AREIA GROSSA	M3	0,6050000	69,90	42,29
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	340,0000000	0,42	142,80
	4750	PEDREIRO	H	3,0000000	9,36	28,08
	6111	SERVENTE	H	13,0000000	6,12	79,56
VALOR TOTAL DO ITEM						337,03

02.05	SINAPI - 73942/001	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 7,0 À 8,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/ PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO)				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	42	ACO CA-60 7MM"	KG	1,1000000	5,05	5,56
	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,0700000	6,63	0,46
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,0200000	5,85	0,12
	378	ARMADOR	H	0,0700000	9,36	0,66
VALOR TOTAL DO ITEM						6,79

02.06	SINAPI - 74074/002	FORMA PINHO 3A P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO REAPROV 3 VEZES - CORTE/MONTAGEM /ESCORAMENTO/DESFORMA, NÃO INCLUIDO DEMOLDANTE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,3000000	9,36	12,17
	4509	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	1,1600000	2,14	2,48
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,1500000	8,61	1,29
	6188	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,3600000	16,69	6,01
	6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000000	6,63	8,62
VALOR TOTAL DO ITEM						30,57

02.07	PESQ. MERC.	ANCORAGEM DE BALDRAME EM ROCHA, INCLUSIVE LIMPEZA DE SUBSTRATO, ABERTURA DE FURO, GRAUTEAMENTO E ANCORAGEM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	74004/003	GRAUT	M3	0,0074380	324,25	2,41
	42	AÇO	KG	0,0525000	4,92	0,26
		MARTELETE	H	0,1500000	2,25	0,34
	P M	BROCA DE VÍDEA	UND	0,3300000	4,30	1,42
	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	9,36	9,36
	6111	SERVENTE	H	0,5000000	6,12	3,06
VALOR TOTAL DO ITEM						16,85
02.08	SINAPI - 74023/002	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 40M				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	4,0000000	6,12	24,48
VALOR TOTAL DO ITEM						24,48
02.09	SINAPI - 74140/003	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATÉ 10,0 KM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1133	CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3/11T DIESEL TIPO MERCEDES 142HP LK-1214 OU EQUIV (INCL MANUT/OPERACAO)	H	0,2302000	37,87	8,72
	4260	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 105 HP CAP. 1,91M3 * TIPO CASE W - 20 EOU EQUIV (INCL. MANUTENCAO/OPERACAO)	H	0,0033000	66,15	0,20
	6111	SERVENTE	H	0,0080000	6,12	0,05
VALOR TOTAL DO ITEM						8,97
02.10	SETOP-DEM-CER-005	REMOÇÃO DE CERCA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	0,9600000	6,12	5,88
VALOR TOTAL DO ITEM						5,88
02.11	SINAPI - 72897 e 72900	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAL-BOTA-FORA, DMT 10 KM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	1,0000000	10,15	10,15
	6115	AJUDANTE	H	0,7000000	6,12	4,28
	5961	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO	CHI	0,2500000	23,47	5,87
	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	1,0000000	3,21	3,21
	5811	CAMINHAO BASCULANTE, 6M3,12T - 162HP (VU=5ANOS) - CHP DIURNO	CHP	0,0360000	89,23	3,21
VALOR TOTAL DO ITEM						26,72