

Natureza:		EXECUÇÃO DE DEMOLIÇÃO DO ANTIGO PRÉDIO DO SASE - OLARIA				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		MÊS /ANO REF. :	mai/24
Localização:		LOCAL: AV. JULIO ANTÔNIO THURLER, Nº 426 - NOVA FRIBURGO - 1º DISTRITO						VALOR DA OBRA:	R\$ 1.061.996,49
								PRAZO DA OBRA:	3 MESES
ITEM	CÓDIGO DESONERADO	CÓDIGO ONERADO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO			
						UNITÁRIO DESONERADO	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL DESONERADO	TOTAL ONERADO
01.0	SERVIÇOS INICIAIS (CANTEIRO DE OBRA)							R\$ 29.741,64	R\$ 31.387,73
01.01	02.002.0007-A	02.002.0007-0	TAPO DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES,EXCLUSIVE PINTURA	M2	100,00	R\$ 24,87	R\$ 26,19	R\$ 2.487,00	R\$ 2.619,00
01.02	02.010.0002-A	02.010.0002-0	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS,ESTRUTURADO EM MADEIRA DE LEI,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO EPREPARO DO TERRENO,SENDO A MADEIRA E A COBERTURA EMPREGADAS3 VEZES	M2	22,85	R\$ 264,65	R\$ 300,49	R\$ 6.047,25	R\$ 6.866,19
01.03	02.020.0002-A	02.020.0002-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,00	R\$ 242,00	R\$ 255,23	R\$ 1.452,00	R\$ 1.531,38
01.04	02.016.0001-A	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.153,53	R\$ 2.305,56	R\$ 2.153,53	R\$ 2.305,56
01.05	02.015.0001-A	02.015.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA EESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00	R\$ 4.298,75	R\$ 4.456,91	R\$ 4.298,75	R\$ 4.456,91
01.06	02.006.0030-A	02.006.0030-0	ALUGUEL CONTAINER,PARA SANITARIO-VESTIARIO,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURASTRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICAS E HIDRO-SANITARIAS,ACESSORIOS,7 VASOS SANITARIOS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO,EXCL.TRANSP.,CARGA E DESCARGA	UNXME S	3,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00	R\$ 4.200,00	R\$ 4.200,00
01.07	02.006.0015-A	02.006.0015-0	ALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITORIO C/WC,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO EPI SO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICA E HIDRO-SANITARIAS,ACESSORIOS,1 VASO SANITARIO E 1 LAVATORIO,EXCL.TRANSP.(VIDEITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXME S	3,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00
01.08	04.005.0300-A	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	100,00	R\$ 33,28	R\$ 34,32	R\$ 3.328,00	R\$ 3.432,00
01.09	04.013.0015-A	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	4,00	R\$ 83,74	R\$ 89,94	R\$ 334,96	R\$ 359,76
01.10	01.005.0001-A	01.005.0001-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DOMATERIAL EXCEDENTE,EXCLUSIVE COMPACTACAO	M2	70,00	R\$ 8,62	R\$ 9,95	R\$ 603,40	R\$ 696,50
01.11	06.085.0025-A	06.085.0025-0	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE FEITA COM PEDRA BRITADA,INCLUSIVEFORNECIMENTO E ESPALHAMENTO	M3	10,50	R\$ 203,50	R\$ 211,47	R\$ 2.136,75	R\$ 2.220,43
02.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 90.284,14	R\$ 103.008,26
02.01	05.105.0131-A	05.105.0131-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	0,60	R\$ 34.364,00	R\$ 39.658,08	R\$ 20.618,40	R\$ 23.794,84
02.02	05.105.0126-A	05.105.0126-0	MAO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA),INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 5.633,76	R\$ 6.501,44	R\$ 16.901,28	R\$ 19.504,32

Natureza:		EXECUÇÃO DE DEMOLIÇÃO DO ANTIGO PRÉDIO DO SASE - OLARIA				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		MÊS /ANO REF. :	mai/24
Localização:		LOCAL: AV. JULIO ANTÔNIO THURLER, Nº 426 - NOVA FRIBURGO - 1º DISTRITO						VALOR DA OBRA:	R\$ 1.061.996,49
								PRAZO DA OBRA:	3 MESES
ITEM	CÓDIGO DESONERADO	CÓDIGO ONERADO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO			
						UNITÁRIO DESONERADO	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL DESONERADO	TOTAL ONERADO
02.03	05.105.0139-A	05.105.0139-0	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE ESCRITORIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	3,00	R\$ 3.732,96	R\$ 4.308,48	R\$ 11.198,88	R\$ 12.925,44
02.04	05.105.0204-A	05.105.0204-0	SERVICO DE VIGILANCIA COM VIGIA DE OBRA,PARA 1 POSTO,CONSIDERANDO APENAS O CUSTO APOS A JORNADA NORMAL DE TRABALHO.O CUSTO INCLUI VIGILANCIA AOS SABADOS,DOMINGOS E FERIADOS	MES	3,00	R\$ 11.286,64	R\$ 13.026,00	R\$ 33.859,92	R\$ 39.078,00
02.05	05.100.0900-A	05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL,CONSID:CONSUMO AGUA,TEL.ENERGIA ELETTRICA,MAT.LIMPEZA E ESCRITORIO,COMPUTADORES,LICENCA OBRA,MOVEIS E UTENSILIOS,AR COND.BEBEDOURO,ART,RRT,FOTOGRAFIASUNIFORMES,DIARIAS,EXAMES ADMISSIONAIS PERIODICOS E DEMISSIONAIS,CURSO CAPACITACAO/TREINAMENTO E ITENS COMPLEMENTEM AS DESP.NECESS.EXCL.DESPESAS SUBSIDIOS ALIM.E TRANSPORTE PESSOAL	UR	232,87	R\$ 33,09	R\$ 33,09	R\$ 7.705,66	R\$ 7.705,66
03.0	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES							R\$ 642.097,72	R\$ 668.548,40
03.01	19.005.0011-C	19.005.0011-2	ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA BRACO ALONGADO (MODELO LONG REACH),COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 23T,MOTOR DIESEL EM TORNO DE 160CV,CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,55M3,ALTURA DA ESCAVACAO MAXIMA APROXIMADA DE 15M E PROFUNDIDADEDE ESCAVACAO MAXIMA APROXIMADA ED 12M,INCLUSIVE OPERADOR	H	369,60	R\$ 346,15	R\$ 350,16	R\$ 127.937,04	R\$ 129.419,13
03.02	19.005.0011-E	19.005.0011-4	ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE ESTEIRA BRACO ALONGADO (MODELO LONG REACH),COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 23T,MOTOR DIESEL EM TORNO DE 160CV,CACAMBA COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,55M3,ALTURA DE ESCAVACAO MAXIMA APROXIMADA DE 15M E PROFUNDIDADEDE ESCAVACAO MAXIMA APROXIMADA DE 12M,INCLUSIVE OPERADOR	H	158,40	R\$ 106,01	R\$ 110,02	R\$ 16.791,98	R\$ 17.427,16
03.03	19.005.0036-C	19.005.0036-2	ROMPEDOR HIDRAULICO ADAPTAVEL A ESCAVADEIRA HIDRAULICA(EXCLUSIVE ESTA),COM PESO OPERACIONAL DE 1700KG,FREQUENCIA DE IMPACTOS DE 320 A 600BPM,INCLUSIVE PONTEIRO DE 130MM DE DIAMETRO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	369,60	R\$ 64,65	R\$ 64,65	R\$ 23.894,64	R\$ 23.894,64
03.04	19.005.0036-E	19.005.0036-4	ROMPEDOR HIDRAULICO ADAPTAVEL A ESCAVADEIRA HIDRAULICA(EXCLUSIVE ESTA),COM PESO OPERACIONAL DE 1700KG,FREQUENCIA DE IMPACTOS DE 320 A 600BPM,INCLUSIVE PONTEIRO DE 130MM DE DIAMETRO,EXCLUSIVE OPERADOR	H	158,40	R\$ 43,10	R\$ 43,10	R\$ 6.827,04	R\$ 6.827,04
03.05	19.005.0028-C	19.005.0028-2	RETROESCAVADEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 7T, MOTORDIESEL EM TORNO DE 75CV, CAPACIDADE APROXIMADA DA CACAMBA DE0,76M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M, INCLUSIVEOPERADOR	H	211,20	R\$ 191,86	R\$ 195,87	R\$ 40.520,83	R\$ 41.367,74
03.06	19.005.0028-E	19.005.0028-4	RETROESCAVADEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 7T, MOTORDIESEL EM TORNO DE 75CV, CAPACIDADE APROXIMADA DA CACAMBA DE 0,76M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M, INCLUSIVE OPERADOR	H	316,80	R\$ 60,32	R\$ 64,33	R\$ 19.109,37	R\$ 20.379,74
03.07	04.014.0091-B	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS,EM CARRETAS,EXCLUSIVE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	23,90	R\$ 50,16	R\$ 56,36	R\$ 1.198,82	R\$ 1.347,00
03.08	04.005.0350-B	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS,EXCLUSIVE A CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOSEQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	1673,00	R\$ 2,48	R\$ 2,50	R\$ 4.149,04	R\$ 4.182,50
03.09	05.005.0046-A	05.005.0046-0	TELA SOLTA DE POLIPROPILENO PARA PROTECAO DE FACHADAS AMARRADA SOMENTE NOS EXTREMOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1500,00	R\$ 7,13	R\$ 7,66	R\$ 10.695,00	R\$ 11.490,00

Natureza:		EXECUÇÃO DE DEMOLIÇÃO DO ANTIGO PRÉDIO DO SASE - OLARIA				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		MÊS /ANO REF. :	mai/24
Localização:		LOCAL: AV. JULIO ANTÔNIO THURLER, Nº 426 - NOVA FRIBURGO - 1º DISTRITO						VALOR DA OBRA:	R\$ 1.061.996,49
								PRAZO DA OBRA:	3 MESES
ITEM	CÓDIGO DESONERADO	CÓDIGO ONERADO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO			
						UNITÁRIO DESONERADO	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL DESONERADO	TOTAL ONERADO
03.10	05.005.0055-A	05.005.0055-0	PLATAFORMA DE PROTECAO A TRANSEUNTES(PARA-LIXO),EM MADEIRA DE 1ª,EM PECAS DE 3"X6" E 1"X12",COM 2,00M DE LARGURA,COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA 2 VEZES,INCLUSIVE A DESMONTAGEM E RETIRADA DA MADEIRA	M	94,00	R\$ 203,66	R\$ 220,46	R\$ 19.144,04	R\$ 20.723,24
03.11	05.001.0300-A	05.001.0300-0	CALHA FECHADA,DE TABUAS DE MADEIRA DE 3ª,COM A SECAO DE 0,45X0,45M,PARA DESCIDA DE ESCOMBROS,COM COLOCACAO	M	15,00	R\$ 183,32	R\$ 193,60	R\$ 2.749,80	R\$ 2.904,00
03.12	05.001.0134-A	05.001.0134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	182,00	R\$ 24,40	R\$ 28,16	R\$ 4.440,80	R\$ 5.125,12
03.13	05.001.0900-A	05.001.0900-0	CORTE DE ACO(VERGALHAO),INCLUSIVE REMOCAO DO LOCAL,APOS SERVICOS DE DEMOLICAO DE CONCRETO	KG	103,50	R\$ 0,94	R\$ 1,08	R\$ 97,29	R\$ 111,78
03.14	97625	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	882,51	R\$ 62,56	R\$ 64,01	R\$ 55.209,82	R\$ 56.489,46
03.15	97629	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	450,00	R\$ 111,88	R\$ 124,45	R\$ 50.346,00	R\$ 56.002,50
03.16	97627	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	240,00	R\$ 240,21	R\$ 267,26	R\$ 57.650,40	R\$ 64.142,40
03.17	05.002.0005-B	05.002.0005-1	DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO,COM 5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	600,00	R\$ 26,65	R\$ 28,75	R\$ 15.990,00	R\$ 17.250,00
03.18	04.011.0051-B	04.011.0051-1	CARGA E DESCARGA MECANICA,COM PA-CARREGADEIRA,COM 1,30M3 DECAPACIDADE,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COMCAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERADOS PARA O CAMINHAO OS TEMPOSDE ESPERA,MANOBRA,CARGA E DESCARGA E PARA A CARREGADEIRA OSTEMPOS DE ESPERA E OPERACAO PARA CARGAS DE 50T POR DIA DE 8H	T	3619,15	R\$ 13,75	R\$ 14,21	R\$ 49.763,31	R\$ 51.428,12
03.19	04.005.0142-A	04.005.0142-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE12T	T X KM	54287,25	R\$ 1,29	R\$ 1,31	R\$ 70.030,55	R\$ 71.116,29
03.20	TC 09.05.0700 (/)	TC 10.05.0700 (/)	Disposição final de materiais e resíduos de obras em locais de operação e disposição final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos órgãos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislação pertinente.	t	3619,15	R\$ 15,78	R\$ 15,78	R\$ 57.110,18	R\$ 57.110,18
03.21	02.030.0005-A	02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA,DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 94,09	R\$ 103,02	R\$ 94,09	R\$ 103,02
03.22	SC 09.10.0100 (/)	SC 10.10.0100 (/)	Operador de tráfego, nível júnior, com todo o seu EPI, colete, capa, boné, apito, (inclusive encargos sociais).	h	527,00	R\$ 15,84	R\$ 18,42	R\$ 8.347,68	R\$ 9.707,34
04.0	ENCARGOS COMPLEMENTARES							R\$ 79.395,12	R\$ 79.395,12
04.01	05.100.0020-A	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICOES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	1848,00	R\$ 8,50	R\$ 8,50	R\$ 15.708,00	R\$ 15.708,00
04.02	05.100.0022-A	05.100.0022-0	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICOES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	M3	1848,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 27.720,00	R\$ 27.720,00
04.03	05.100.0024-A	05.100.0024-0	CESTA BASICA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAOCIVIL	UNXMES	84,00	R\$ 270,00	R\$ 270,00	R\$ 22.680,00	R\$ 22.680,00
04.04	05.100.0026-A	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	1848,00	R\$ 7,19	R\$ 7,19	R\$ 13.287,12	R\$ 13.287,12

Natureza:		EXECUÇÃO DE DEMOLIÇÃO DO ANTIGO PRÉDIO DO SASE - OLARIA				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	MÊS /ANO REF. :		mai/24
Localização:		LOCAL: AV. JULIO ANTÔNIO THURLER, Nº 426 - NOVA FRIBURGO - 1º DISTRITO					VALOR DA OBRA:		R\$ 1.061.996,49
							PRAZO DA OBRA:		3 MESES
ITEM	CÓDIGO DESONERADO	CÓDIGO ONERADO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO			
						UNITÁRIO DESONERADO	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL DESONERADO	TOTAL ONERADO
						TOTAL GERAL SEM BDI:		R\$ 841.518,62	R\$ 882.339,51
						BDI COM DESONERAÇÃO	BDI SEM DESONERAÇÃO	R\$ 220.477,87	R\$ 179.997,26
						26,20%	20,40%		
								R\$ 1.061.996,49	R\$ 1.062.336,77
SERÃO ADOTADOS NA LICITAÇÃO OS VALORES UNITÁRIOS E GLOBAIS DESONERADOS									