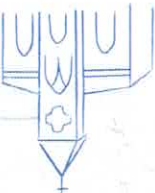




SEGUNDO TERMO ADITIVO DE VALOR - REPROGRAMAÇÃO COM SUPRESSÃO DE ITENS E ALTERAÇÃO DE QUANTIDADES - AO CONTRATO FMS Nº 047/2022.

SEGUNDO TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO FMS Nº 047/2022, QUE TEM POR OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I, A SER CONSTRUÍDA NA RUA PROJETADA DO BRUM, NO MUNICÍPIO DE JAQUEIRA-PE, COM RECURSOS DA PROPOSTA Nº 09471.8440001/22-002, REFLEXIVO DO PROCESSO LICITATÓRIO FMS Nº 019/2022, TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022, QUE ENTRE SI CELEBRAM O FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JAQUEIRA-PE E A EMPRESA ÁGUA ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA (ÁGUA CONSTRUTORA).

Pelo presente instrumento, que entre si celebraram, de um lado, o **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JAQUEIRA-PE**, com sede na Rua Izabel de Melo, nº 24, Centro, Município de Jaquaira-PE, inscrito no CNPJ sob o nº 09.471.844/0001-95, doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE**, neste ato representada pela Secretária Municipal de Saúde e Gestora do Fundo Municipal de Saúde, a Exma. Sr. **THAIS CIBELLE PELLEGRINO DE MACÊDO OLIVEIRA**, brasileira, casada, portadora da cédula de identidade RG nº 5.166.644-SDS/PE, inscrita no CPF sob o nº 987.205.114-34, residente e domiciliada no Engenho Laranjeira, s/n, Zona Rural, Município de Jaquaira, Estado de Pernambuco e, do outro lado, a empresa **ÁGUA CONSTRUTORA E LOCAÇÃO LTDA (ÁGUA CONSTRUTORA)**, com sede na Rua Luis José de Melo, s/n, Bairro: Parque da Alvorada, CEP: 55.435-000, Município de São João, Estado de Pernambuco, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 34.737.334/0001-64, doravante aqui denominada apenas **CONTRATADA**, neste ato representada pelo seu titular, o Sr. **JOSE VALDEILSON DA SILVA PORTO**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade CNH nº 0410436058 - Detran/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 083.755.204-46, o **contratante decide, com esteio nas disposições do artigo 65, inciso I, alíneas "a" e "b", e §1º da Lei Federal nº 8.666/93, levando em conta o teor da justificativa técnica anexa como parte integrante do presente e arrematado no interesse público que permeia a continuação da avença originária e a efetiva conclusão da obra com as readequações técnicas supervenientemente apuradas como convenientes, proceder, com a ciência e anuência da contratada, à alteração contratual através de**



supressão e alteração quantitativa de itens, com reprogramação, o fazendo consoante as cláusulas e condições a seguir estipuladas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DAS INCLUSÕES, SUPRESSÕES E ALTERAÇÕES QUANTITATIVAS DOS SERVIÇOS

Constitui objeto do presente termo aditivo a **alteração do projeto básico inicial** que instrui e fundamenta o Contrato FMS nº 047/2022, reflexivo do Processo Licitatório FMS nº 019/2022, Tomada de Preços nº 001/2022, o qual tem por objeto a “Contratação de empresa de engenharia para construção de uma Unidade Básica de Saúde tipo I, a ser construída na rua projetada do BRUM, no município de Jaquaira-PE, com recursos da Proposta nº 09471.8440001/22-002”, efetivando a **reprogramação da planilha da obra** em razão da redução e modificação quantitativa de serviços contratados, tudo conforme justificativa técnica e planilha anexa, **redundando na reprogramação financeira, com supressão de valor, no importe total de R\$ 8.121,36 (oito mil, cento e vinte e um e trinta e seis centavos).**

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR ATUALIZADO DO CONTRATO

Em razão das alterações promovidas por este segundo termo aditivo de valor, levando em conta as supressões e modificação quantitativa de itens no projeto básico inicialmente contratado, com reprogramação da planilha da obra, consoante a planilha de reprogramação anexa, o Contrato FMS nº 047/2022 passa a vigorar com o valor atualizado de R\$885.846,99 (oitocentos e oitenta e cinco mil, oitocentos e quarenta e seis reais e noventa e nove centavos).

CLÁUSULA TERCEIRA - DA JUSTIFICATIVA

O presente termo aditivo contratual justifica-se e tem por fundamento as razões técnicas ventiladas e formalmente apresentadas pela equipe de engenharia do município de Jaquaira-PE, na pessoa do Engenheiro Civil Adalberto Queiroz da Silva Neto - CREA nº 29.759 D/PE, consoante argumentos técnicos detalhados na “Justificativa de Reprogramação” e na planilha de reprogramação anexas.

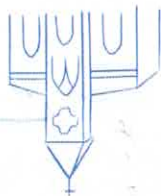
CLÁUSULA QUARTA - DA PUBLICAÇÃO

A CONTRATANTE providenciará a publicação resumida do presente instrumento, nos termos do art. 61, parágrafo único, da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA QUINTA - DA RATIFICAÇÃO

Todas as demais Cláusulas não especificamente modificadas pelas alterações decorrentes deste Segundo Termo Aditivo permanecem em vigor e obrigando as partes, conforme originalmente pactuado.

Assim, por estarem justas e acertadas, subscrevem as partes o presente Termo Aditivo Contratual de Reprogramação, com supressões, inclusões e modificação quantitativa de



Itens no projeto básico, com acréscimo pecuniário, em 3 (três) vias de igual teor e forma, dando-o como bom e valioso, na presença de duas testemunhas

Jaqueira (PE), 17 de janeiro de 2024.

Stela Cecília Carneiro
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JAQUEIRA-PE
THAÍS CIBELLE PELLEGRINO DE MACÊDO OLIVEIRA
Secretaria de Saúde | Gestora do FMS
CONTRATANTE

AGUIA ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA (AGUIA CONSTRUTORA)
CNPJ/MF n.º 34.737.334/0001-64
Titular: JOSÉ VALDEILSON DA SILVA PORTO
CNPH n.º 0410436058 – Detran/PE
CPF/MF n.º 083.755.204-46
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1. *[Signature]*
NOME: *José Valdeilson da Silva Porto*
CPF: 107.253.824-57

2. *[Signature]*
NOME: *Marcos Antonio S. Carli*
CPF: 000.368.274-95

Analisado e aprovado pela Assessoria Jurídica em _____, 2024.

REPROGRAMAÇÃO Nº 02 - 17.01.2024

OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA UBS - UNIDADE BÁSICA TIPO 1
 LOCAL : BRUM - JAQUEIRA - PERNAMBUCO
 PROPOSTA : 09471.8440001/22-002

VALOR DO CONTRATO
 VALOR REPROGRAMADO N.01
 VALOR DO ADITIVO 1
 VALOR REPROGRAMADO N.02
 VALOR DO ADITIVO 2
 DATA 17/01/2024

837.812,36
 893.986,35
 56.055,99
 885.846,99
 (8.121,36)

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANTIDADE			VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL	
					REPROGRAMAÇÃO Nº 01	REPROGRAMAÇÃO Nº 02		C/BDI (19,85%)	REPROGRAMAÇÃO 1 C/BDI (19,85%)	REPROGRAMAÇÃO 2 C/BDI (19,85%)	
1	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	CP - 1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE - 1,50 X 3,00M	UND	1,00	1,00		1.645,55	70.392,51	70.392,51	1.645,55
1.1	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	CP - 1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE - 1,50 X 3,00M	UND	1,00	1,00		1.645,55	1.645,55	1.645,55	1.645,55
1.2	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	04176/ORSE	TOTAL EXECUTADO = 1,00 UND LOGAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTUALETADAS A CADA 1,50M	M2	267,25	267,25		6,86	1.833,33	1.833,33	1.833,33
1.3	SINAPI 09/2022- NÃO DESONERADA	96458	TOTAL EXECUTADO = 267,25M² CONFORME FNS TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM PORTÕES, INCL. PINTURA - no alinhamento frontal	M2	66,00	66,00		126,51	8.349,66	8.349,66	8.349,66
1.4	SINAPI 09/2022- NÃO DESONERADA	98525	TOTAL EXECUTADO =66,00M² CONFORME FNS LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE RETIRADA DE ARVORES ENTRE 0,05CM ATÉ 0,15M	M2				0,41	-	-	-
1.5	ORSE 06/2022- NÃO DESONERADA	09416/ORSE	FOI EXECUTADO PELO MUNICÍPIO INSTAL/LIGAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA/M3- CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL. FORN MEDIDOR	UND	1,00	1,00		1.664,04	1.664,04	1.664,04	1.664,04
1.6	SEINFRA 05/2022- NÃO DESONERADA	C2849	TOTAL EXECUTADO = 1 UND LIGAÇÃO DE ESGOTO	UND	1,00	1,00		196,11	196,11	196,11	196,11
1.7	SEINFRA 05/2022- NÃO DESONERADA	C2851	TOTAL EXECUTADO = 1 UND LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA	UND	1,00	1,00		1.071,57	1.071,57	1.071,57	1.071,57
1.8	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	93594	TOTAL EXECUTADO = 1 UND GALPÃO ABERTO PARA OFICINA E DEPOSITO DE CANTEIRO DE OBRAS, EM MADEIRA	M2	10,00	10,00		837,11	8.371,10	8.371,10	8.371,10
1.9	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	93207	TOTAL EXECUTADO = 10,00M² BARRAÇO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBRAMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO, SANITARIAS E ELÉTRICA	M2	40,00	40,00		1.086,23	43.449,20	43.449,20	43.449,20
1.10	SEINFRA	C3955	TOTAL EXECUTADO = 40,00M² SERVIÇO DE SONDAGEM ROTATIVA PARA RECONHECIMENTO DE SOLO (ADITIVO) VAL OR : R\$ 306,67 DEB RACAO=837912,36/997700,66 = 0,8398 BDI = 19,85% VALOR ADOPTADO=306,67*0,8398*1,1985 =R\$ 308,66 PROFUNDIDADE TOTAL=3,9*1,88+1,7*1,81+3,05= 12,35M	M	12,35	12,35		308,66	3.811,95	3.811,95	3.811,95
2	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	93358	MOVIMENTO DE TERRAS ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS OU FUNDACOES	M3	61,83	61,83		80,92	7.602,36	7.602,36	7.602,36
2.1	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS OU FUNDACOES	M3	61,83	61,83		80,92	5.003,28	5.003,28	5.003,28
2.2	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	96995	TOTAL EXECUTADO =61,83M³ CONFORME FNS REATERRO DE VALACAVA COM MATERIAL REAPROVEITADO - FUNDAÇÃO	M3	40,22	40,22		49,06	1.973,19	1.973,19	1.973,19

Eng. Civil
 Adilson

2.3	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	101128	TOTAL EXECUTADO =40,22M² CONFORME CARGA E DESCARGA MECANIZADAS EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	31,82	31,82	14,96	476,02	476,02
2.4	ORSE 05/2022- NAO DESONERADA	0537/ORSE	TOTAL EXECUTADO =31,82M² CONFORME FNS TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVA PAVIMENTADA	M3	31,82	31,82	4,71	149,87	149,87
3			TOTAL EXECUTADO =31,82M² CONFORME FNS					74.208,85	74.208,85
3.1	SEINFRA 05/2022- NAO DESONERADA	C4460/SEINFRA	COBERTURA ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	M2	286,94	286,94	98,38	28.229,15	28.229,15
3.2	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	94441	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	286,94	286,94	37,53	10.768,85	10.768,85
3.3	ORSE 05/2022- NAO DESONERADA	0927/S/ORSE	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCL. ESTRUTURA METALICA	M2	29,83	29,83	296,68	8.849,96	8.849,96
3.4	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	94222	CUMEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	26,83	26,83	42,57	1.142,15	1.142,15
3.5	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	94228	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO DESENV. 050M	M	59,88	59,88	96,67	5.788,59	5.788,59
3.6	DESONERADA SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	100327	RUFOS, CONTRA-RUFOS, AGUA-FURTADA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M	298,10	298,10	65,18	19.430,15	19.430,15
4			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					256.651,47	261.783,88
4.1	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	101173	FUNDAÇÃO ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMAÇAO	M	103,47	103,47	60,39	6.248,55	6.248,55
4.1.1			TOTAL DE SAPATAS = 42 UND PROFUNDIDADE MEDIA =(3,9+1,86+1,73+1,81+3,05)/5 = 2,47M (CONFORME LAUDO DE SONDAZEN)					118.450,02	127.822,47
4.1.2	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	92792	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTEPERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	256,03	256,03	13,43	3.438,48	3.438,48
4.1.3	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	102719	TOTAL EXECUTADO=QUANT. 42N. FERRAGENS/AL TURA 2,47* PESO 0,617 = 256,03KG LASTRO DE BRITA	M3	1,34	1,34	117,00	156,78	156,78
4.1.4	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	96533	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES FORMA DE SAPATAS=(0,6*0,3*4)*42 = 30,24M² FORMA TOCOS DE PILARES=((1,35+2*1,6+1,45)/4)*(0,3+0,3+0,1+0,1)*42 = 53,76M²	M2	169,42	169,42	106,16	17.985,62	17.985,62
4.1.5	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	92792	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTEPERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO FERRAGEM SAPATAS=0,6*0,3*4*42 = 169,42M² FERRAGEM TOCO DE PILARES=42*4*(1,35+2*1,6+1,45)/4*0,617 = 166,84KG FERRAGEM CINTAS DE EMBASAMENTO=((5,85+5,85+1,85+1,85+1,85+2,6+2,6 +13,5*4)+1,5*1,7*1,7)*((4,4+4,4+4,4+2,65+0,95+2,8+ 2,8+(3,5*3)+1,5+1,7 +1,2)+(2+2)+(1,7+1,7)+2*2,45+2,45+2,6+2,6+1,6+1,6+1,6+2,8+2,8+1,5+3,5*9))*((1,4+1,4+1,4+1,4+1,35+1,35+1,3+1,3+1,3*(3,6*4)+1,2+(2,6+2,6+1,5+1,5+ 3,4+3,4+1,8+3,8+3,8+3,8)/4)+0,617 = 527,04KG FORMAÇÃO DE ACO CA-50 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	941,65	941,65	13,43	12.646,35	12.646,35
4.1.6	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	92791	ARMACAO DE ACO CA-50 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	233,79	233,79	13,47	3.079,01	3.079,01

Eng. Civil
CRIA 28.759 D/P

5.2	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	02378/ORSE- 02322-03310 E - 03318/ORSE	MURO EM TUILO CERAMICO FURADO 10X12 CM, 1/2 VEZ ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM, INCLUSO FUNDAÇÃO E ESTRUTURA - CONTORNO DO RESERV. AGUAS PLUVIAIS	M2	19,38	19,38	176,32	3.455,84	3.455,84
6.1	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	128,13	128,13	42,50	5.674,09	5.674,09
6.2	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	98546	IMPENMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 3MM - Lajes	M2	1,60	1,60	102,65	164,24	164,24
6.3	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	98563	PROTEGCAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 2 CM - Lajes	M2	1,60	1,60	32,20	51,52	51,52
7			REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS					208.197,61	200.968,28
7.1	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	95241	PISO CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 7CM, PREPARO MANUAL)	M2	234,35	-	28,40	6.655,54	57.331,81
7.1.1	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	87620	SECA REARROVEITAVEL O CARPEAMENTO DA LAJE INFERIOR COMO CONTRAPISO COMO BASE PARA REGULARIZACAO DO PISO REGULARIZACAO DE PISO EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENENRAR), ESPESURA 2,0CM, PREPARO MECANICO	M2	256,24	236,63	29,26	7.497,58	6.923,79
7.1.2	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA		SANITARIO PCD FEM = 2,55M²		2,55				
			SANITARIO PCD MASC = 2,55M²		2,55				
			RECEPCAO = 23,84M²		23,84				
			CIRCULACAO = 46,13M²		46,13				
			CONSULTORIO DIFERENCIADO = 9,10M²		9,10				
			SALA DE INALACAO COLETIVA = 6,47M²		6,47				
			CONSULTORIO ODONTOLOGICO = 20,47M²		20,47				
			ESTOGEM DE MEDICAMENTOS = 14,00M²		14,00				
			CONSUL TORIO DIFERENCIADO = 9,80M²		9,80				
			BANHEIRO PCD = 5,95M²		5,95				
			SALA DE OBSERVACAO=10,15M²		10,15				
			SALA DE ATIVIDADES = 20,30M²		20,30				
			SALA DE VACINAS = 9,10M²		9,10				
			SALA DE CURATIVOS = 9,10M²		9,10				
			DML = 2,32M²		2,32				
			SANITARIO PCD = 3,04M²		3,04				
			CONSUL TORIO SAV/ANEXO = 9,80M²		9,80				
			SALA DE ESTERILIZACAO = 5,04M²		5,04				
			EXPURGO = 5,04M²		5,04				
			ALMOXARIFADO = 2,90M²		2,90				
			BANHEIRO FUNCIONARIO = 3,64M²		3,64				
			DEP RESIDUOS COMUNS = 1,04M²		1,04				
			DEP RESIDUOS CONTAMINADOS = 1,00M²		1,00				
			DEP RESIDUOS RECICLAVEIS = 1,00M²		1,00				
			COPA = 4,50M²		4,50				
			SALA ADMINISTRATIVA = 7,80M²		7,80				
			TOTAL		236,63				
7.1.3	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	94992	PISO (CALCADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECANICO, E ESPESURA DE 7CM (contorno ups) - ARMADO	M2	219,72	219,72	88,43	19.429,83	19.429,83
7.1.4	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	92397	PAVIMENTACAO EM PAVER REJUNTADO COM PO DE PEDRA, INCL. BASE DE PO DE PEDRA - (acesso ambulancias e estacionamento)	M2	63,76	63,76	52,80	3.353,77	3.353,77
7.1.5	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	102719	LASTRO DE CASCALHO (estacionamento - h= 10cm)	M3	14,29	14,29	117,00	1.671,93	1.671,93
7.1.6	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	94273	GUIA DE CONCRETO	M	29,90	29,90	50,63	1.513,83	1.513,83
7.1.7	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	94281	SARJETA EM CONCRETO PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESURA = 8CM, LARGURA = 40CM	M²	11,96	11,96	48,88	584,60	584,60

Eng. Civil

CREA/29.759-0/PE

7.1.8	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87251	PISO CERAMICO 40X40CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM EPOXI	M²	234,35	234,35	46,41	10.876,18	10.876,18
7.1.9	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88650	RODAPE CERAMICO H=10CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM EPOXI	M	204,25	204,25	14,88	3.039,24	3.039,24
7.1.10	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	98695	SOLEIRA DE GRANITO - PORTAS	M	27,45	27,45	98,70	2.709,31	2.709,31
7.2	DESONERADA		PAREDES					124.324,06	124.324,06
7.1.11	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87905	CHAPISCO EM PAREDES EXTERNAS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	678,77	678,77	8,61	5.844,20	5.844,20
7.1.12	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87905	EXECUTADO = 15% = 101,82M² CHAPISCO EM PAREDES INTERNAS TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	899,04	899,04	8,61	7.740,73	7.740,73
7.1.13	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87531	EXECUTADO = 100% = 899,90M² EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) EM PAREDE, TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECANICO - ESP 2CM	M2	1.577,81	1.577,81	35,83	56.532,93	56.532,93
7.1.14	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87267	EXECUTADO=899,04*0,8 = 719,23M² REVESTIMENTO CERAMICO 20X20CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM EPOXI	M2	219,18	219,18	70,80	15.517,94	15.517,94
7.1.15	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88497	EMASSAMENTO CIMASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOIS	M2	679,86	679,86	13,96	9.490,84	9.490,84
7.1.16	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88489	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOIS	M2	679,86	679,86	14,60	9.925,95	9.925,95
7.1.17	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	101965	PEITORIL DE GRANITO (JANELAS)	M	33,75	33,75	138,73	4.682,13	4.682,13
7.1.18	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88431	PINTURA EXTERNA EM TEXTURA ACRILICA	M2	690,13	690,13	21,14	14.589,34	14.589,34
7.3	DESONERADA		TEITO					23.999,87	23.999,87
7.1.19	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87882	CHAPISCO EM TETOS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	285,93	285,93	6,20	1.772,76	1.772,76
7.1.20	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	90409	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) EM TETO, TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECANICO - ESP 1,5CM	M2	285,93	285,93	35,65	10.193,40	10.193,40
7.1.21	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88486	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS	M2	257,40	257,40	26,28	6.764,47	6.764,47
7.1.22	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88489	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOIS	M2	257,40	257,40	16,52	4.252,24	4.252,24
7.1.23	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88431	PINTURA EXTERNA EM TEXTURA ACRILICA	M2	35,21	35,21	21,14	744,33	744,33
7.1.24	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	96109	FORRO DE GESSO	M2	6,68	6,68	40,82	272,67	272,67
7.4	DESONERADA		MURO DE FECHAMENTO DO RESERV. REAPROVEITAMENTO DE AGUA					2.541,87	2.541,87
7.1.25	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87905	CHAPISCO EM PAREDES EXTERNAS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	38,76	38,76	8,61	333,72	333,72
7.1.26	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	87531	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) EM PAREDE, TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECANICO - ESP 2CM	M2	38,76	38,76	35,83	1.388,77	1.388,77
7.1.27	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	88431	PINTURA EXTERNA EM TEXTURA ACRILICA	M2	38,76	38,76	21,14	819,38	819,38
8	DESONERADA		ESQUADRIAS					61.190,72	61.190,72
8.1	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	90851	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,80X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL	UND	6,00	6,00	952,36	5.714,16	5.714,16
8.1.1	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	90852	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,90X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL	UND	12,00	12,00	1.001,76	12.021,12	12.021,12

9.1.8	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	93137	PONTO DE ENERGIA PARA ILUMINAÇÃO	PT	68,00	68,00	170,41	11.587,88	11.587,88
9.1.9	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	91993	PLACA DE SAÍDA DE FIO COM FURO CENTRAL EM CX. 4"X2" PARA PONTO DE CHUVEIRO OU AQUECEDOR	UND	2,00	2,00	40,91	81,82	81,82
9.1.10	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	91997	TOMADA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"X2"	UND	57,00	57,00	32,28	1.839,96	1.839,96
9.1.11	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	91993	TOMADA 20A/127V EM CX. 10"X10" DE PISO ALTA	UND	2,00	2,00	40,91	81,82	81,82
9.1.12	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	93141	PONTO DE ENERGIA PARA TOMADA	PT	61,00	61,00	176,67	10.776,87	10.776,87
9.1.13	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	92023	INTERRUPTOR C/ 1 TECLA SIMPLES EM CX. 4"X2"	UND	15,00	15,00	44,66	669,90	669,90
9.1.14	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	92027	INTERRUPTOR C/ 2 TECLAS SIMPLES EM CX. 4"X2"	UND	9,00	9,00	59,37	534,33	534,33
9.1.15	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	91969	INTERRUPTOR C/ 3 TECLAS SIMPLES EM CX. 4"X2"	UND	2,00	2,00	72,43	144,86	144,86
9.1.16	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	91975	INTERRUPTOR C/ 4 TECLAS SIMPLES EM CX. 4"X4"	UND	1,00	1,00	74,27	74,27	74,27
9.1.17	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	91954	INTERRUPTOR C/ 1 TECLA PARALELA EM CX. 4"X2"	UND	2,00	2,00	23,40	46,80	46,80
9.1.18	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	92004	TOMADA DUPLA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"X4"	UND	9,00	9,00	49,46	445,14	445,14
9.1.19	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	93128	PONTO DE ENERGIA PARA INTERRUPTOR	PT	29,00	29,00	143,89	4.172,81	4.172,81
9.3			QTDG				1.704,34	1.704,34	1.704,34
9.1.20	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	101878	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO 18USG. PARA ATÉ 18 DISJUNTORES MONOPOLARES, PINTURA EM EPOXI COR BEGE, COM TRINCO, ESPELHO INTERNO C/PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRILICO PARA CADA CIRCUITO E PORTA PROJETO DEVERÁ ATENDER O SOLICITADO NO DIAGRAMA UNIFILAR EM PROJETO.	UND	1,00	1,00	643,89	643,89	643,89
9.1.21	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A CAPAC. INTERRUPT. 25KA-CURVA C	UND	1,00	1,00	467,91	467,91	467,91
9.1.22	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100A CAPAC. INTERRUPT. 25KA-CURVA C	UND	2,00	2,00	169,18	338,36	338,36
9.1.23	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	C2059	PARA RAI0 TIPO VCL 175V 45KA	UND	1,00	1,00	254,18	254,18	254,18
9.4			QUADROS				3.251,63	3.251,63	3.251,63
9.1.24	SINAPI 06/2022- NÃO DESONERADA	101878	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO 18USG. PARA ATÉ 18 DISJUNTORES MONOPOLARES, PINTURA EM EPOXI COR BEGE, COM TRINCO, ESPELHO INTERNO C/PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRILICO PARA CADA CIRCUITO E PORTA PROJETO DEVERÁ ATENDER O SOLICITADO NO DIAGRAMA UNIFILAR EM PROJETO.	UND	2,00	2,00	643,89	1.287,78	1.287,78
9.1.25	ORSE 06/2022- NÃO	07871/ORSE	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4X63A SENS. 30MA (TETRAPOLAR)	UND	2,00	2,00	76,10	152,20	152,20
9.1.26	SEINFRA 06/2022- NÃO	C2059	PARA RAI0 TIPO VCL 40KA	UND	3,00	3,00	254,18	762,54	762,54
9.1.27	SINAPI 06/2022- NÃO	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 80A CAPAC. INTERRUPT. 25KA-CURVA C	UND	2,00	2,00	169,18	338,36	338,36
9.1.28	SINAPI 06/2022- NÃO	93655	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A	UND	10,00	10,00	14,51	145,10	145,10
9.1.29	SINAPI 06/2022- NÃO	93658	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A	UND	10,00	10,00	22,98	229,80	229,80

Eng. Civil
RBA297159 DIME

9.1.30	SINAPI 06/2022- NAO DESONERADA	93662	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR F...AO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A	UND	5,00	5,00	67,17	335,85	335,85
9.1.31	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	98307	EQUIPAMENTOS LOGICA E TELEFONIA PLACA 4X4 COM UMA TOMADA DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UND	11,00	11,00	46,48	511,28	511,28
9.1.32	ORSE 06/2022- NAO DESONERADA	00693/0ORSE	PONTO PARA INSTALCAO DE LOGICA	PT	11,00	11,00	149,58	1.645,38	1.645,38
9.1.33	ORSE 06/2022- NAO DESONERADA	00677/0ORSE	COTAÇÃO CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CATEGORIA 6 PONTO PARA INSTALCAO DE TELEFONIA	PT	11,00	11,00	38,07	418,77	418,77
9.1.34	ORSE 06/2022- NAO DESONERADA	00677/0ORSE	RACK 10U'S TIPO AUTO PORTANTE C/ PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 2 OU 4 VENTILADORES DE TETO.	UND	1,00	1,00	591,80	591,80	591,80
9.1.35	ORSE 09/2022- NAO DESONERADA	08682/0ORSE	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 GERENCIAVEL	UND	1,00	1,00	495,04	495,04	495,04
9.1.36	ORSE 09/2022- NAO DESONERADA	07667/0ORSE	VOICE PANEL 24 PORTAS 10/100/1000 GERENCIAVEL	UND	1,00	1,00	313,23	313,23	313,23
9.1.37	ORSE 05/2022- NAO DESONERADA	10727/0ORSE	PLACA SAIDA DE FIO - 4X4" - ANTENA DE TV	UND	2,00	2,00	170,40	340,80	340,80
9.1.38	ORSE 05/2022- NAO DESONERADA	12657/0ORSE	PONTO PARA INSTALCAO DE ANTENA DE TV	PT	2,00	2,00	114,24	228,48	228,48
9.1.39	MERCADO SINAPI 06/2022- NAO DESONERADA	100651	CAIXA TELEFONICA (400X400X120MM) DE EMBUTIR	UND	1,00	1,00	220,71	220,71	220,71
9.1.41	DESONERADA SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	101795	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA TIPO R1 C/ TAMPA DE FERRO FUNDIDO E ARO T-P-F - COMPLETA	UND	3,00	3,00	533,05	1.599,15	1.599,15
10 INSTALCAOES HIDRAULICAS									
10.1 LOUCAS E APARELHOS SANITARIOS									
10.1.1	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	95470	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITARIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA	UND	1,00	1,00	274,28	274,28	274,28
10.1.2	SINAPI 06/2022- NAO DESONERADA	100849	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR	UND	1,00	1,00	33,29	33,29	33,29
10.1.3	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	95471	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA PADRAO PNE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITARIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA, INCL. ASSENTO	UND	4,00	4,00	661,59	2.646,36	2.646,36
10.1.4	SINAPI 06/2022- NAO DESONERADA	95544	PORTA PAPEL HIGIENICO ROLA O EM PLASTICO ABS	UND	5,00	5,00	61,62	308,10	308,10
10.1.5	DESONERADA SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	96942	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM, PADRAO POPULAR, COM SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1", VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO	UND	13,00	13,00	238,63	3.102,19	3.102,19
10.1.6	DESONERADA MERCADO	COTAÇÃO	LAVATORIO EM INOX PARA ESCOVAÇÃO, INCL VALVULAS E SIFÕES, CONE, PROJETO	UND	1,00	1,00	682,59	682,59	682,59
10.1.7	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	95547	PORTA SABONETE LIQUIDO	UND	14,00	14,00	64,64	904,96	904,96
10.1.8	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	95542	PORTA-TOALHA DE PAPEL	UND	14,00	14,00	49,42	691,88	691,88
10.1.9	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	86972	TANQUE LOUCA BRANCA CICLO LUNA MED 56X48CM INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2" VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1,1/4" X 1,1/2"	UND	1,00	1,00	643,00	643,00	643,00
10.1.10	MERCADO	COTAÇÃO	BEBEDOURO DE PRESSAO EM INOX	UND	1,00	1,00	1.504,17	1.504,17	1.504,17
10.1.11	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NAO DESONERADA	00011687	BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (VALVULA E SIFAO EM METAL CROMADOS), COMPLETA - CFE PROJETO	M	13,20	13,20	945,37	12.478,88	12.478,88
10.1.12	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NAO DESONERADA	00011687	BANCADA EM INOX	M	2,70	2,70	945,37	2.552,49	2.552,49
10.1.13	SINAPI 05/2022- NAO DESONERADA	100864	BARRA APOIO PARA DEFICIENTE EM AÇO INOX	M	18,20	18,20	669,48	12.184,53	12.184,53
							92.180,71	92.180,71	92.180,71
							44.755,22	44.755,22	44.755,22

Eng. Civil
CREA-20.759 D/PE

10.1.14	ORSE 09/2022- NAO DESONERADA	13262/ORSE	EXPURGO EM INOX	UND	1,00	1,00	2.023,89	2.023,89	2.023,89
10.1.15	SEINFRA 05/2022- NAO DESONERADA	C2502	TORNEIRA AUTOMATICA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA LAVATORIO. COM ENGATE FLEXIVEL METALICO 1/2"X30CM	UND	13,00	13,00	167,01	2.171,13	2.171,13
10.1.16	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	86906	TORNEIRA CROMADA 1/2" PARA LIMPEZA	UND	4,00	4,00	66,75	267,00	267,00
10.1.17	SEINFRA 09/2022- NAO DESONERADA	C2502	TORNEIRA AUTOMATICA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIAS	UND	10,00	10,00	167,01	1.670,10	1.670,10
10.1.18	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	100860	CHUVEIRO ELETRICO COMUM TIPO DUCHA	UND	2,00	2,00	93,99	187,98	187,98
10.1.19	DESONERADA MERCADO	COTAÇÃO	CADEIRA ESCAMOTIVAVEL PARA BANHO - PADRAO PNE	UND	1,00	1,00	428,40	428,40	428,40
10.1.20	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	102815	REAPROVEITAMENTO DE AGUAS PLUVIAIS RESERVATORIO D'AGUA DE FIBRA CILINDRICO. CAPACIDADE 3.000L	UND	1,00	1,00	1.226,14	1.226,14	1.226,14
10.1.21	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	99630	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 25MM (1 1/4")	UND	1,00	1,00	124,40	124,40	124,40
10.1.22	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	94796	TORNEIRA DE BOIA REAL 3/4	UND	1,00	1,00	34,06	34,06	34,06
10.1.23	DESONERADA SINAPI INSUMO - 09/2022- NAO	00003909	LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4"	UND	1,00	1,00	9,16	9,16	9,16
10.1.24	DESONERADA MERCADO	COTAÇÃO	FILTRO VOLUMETRICO MODELO VF-1	UND	1,00	1,00	75,20	75,20	75,20
10.1.25	DESONERADA MERCADO	COTAÇÃO	FREIO D'AGUA Ø100	UND	1,00	1,00	114,24	114,24	114,24
10.1.26	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	86882	SIFAO LADRAO Ø100	UND	1,00	1,00	20,45	20,45	20,45
10.1.27	DESONERADA MERCADO	COTAÇÃO	SISTEMA AUTOMATICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO BOIA AUTOMATICA DE NIVEL E VALVULA SOLENOIDE	UND	1,00	1,00	209,43	209,43	209,43
10.1.28	DESONERADA MERCADO	COTAÇÃO	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUCÇÃO Ø 1"	UND	1,00	1,00	295,11	295,11	295,11
10.1.30	DESONERADA MERCADO	COTAÇÃO	BOIA AUTOMATICA DE MINIMO PRESSURIZADOR (SILENCIOSO) AUTOMATICO COM PRESSOSTATO. POTENCIA 0.5HP - 19mca 2.000 l/h	UND	1,00	1,00	44,54	598,81	598,81
10.1.31	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	94496	REGISTRO GAVETA 1 1/4" BRUTO LATAO - FORNEC. E INSTALACAO	UND	1,00	1,00	83,08	83,08	83,08
10.1.32	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	89353	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNEC. E INSTALACAO	UND	1,00	1,00	39,37	39,37	39,37
10.1.33	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	94495	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNEC. E INSTALACAO	UND	1,00	1,00	60,95	60,95	60,95
10.3	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	89986	METAIS, ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UND	2,00	2,00	89,00	178,00	178,00
10.1.34	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	99635	VALVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO. ACABAMENTO EM METAL CROMADO	UND	6,00	6,00	397,93	2.387,58	2.387,58
10.1.35	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	89987	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES	UND	16,00	16,00	93,75	1.500,00	1.500,00
10.1.36	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	102817	RESERVATORIO D'AGUA DE FIBRA CILINDRICO. CAPACIDADE 5.000L	UND	2,00	2,00	3.193,24	6.386,48	6.386,48
10.1.37	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	94796	TORNEIRA DE BOIA REAL 3/4"	UND	1,00	1,00	34,06	34,06	34,06
10.1.38	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	00003909	LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4"	UND	1,00	1,00	9,16	9,16	9,16
10.1.39	SINAPI - INSUMO - 09/2022- NAO DESONERADA	89353	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNEC. E INSTALACAO	UND	2,00	2,00	39,37	78,74	78,74
10.1.40	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	89491	CAIXA SIFONADA PVC COM GRELHA	UND	9,00	9,00	73,58	662,22	662,22
10.1.41	SINAPI 09/2022- NAO DESONERADA	89491	CAIXA SIFONADA PVC COM GRELHA	UND	9,00	9,00	73,58	662,22	662,22

Eng. CIV
CNEA 29.758 DPE

10.4	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	89957	PONTO DE AGUA FRIA 34"	PT	34,00	34,00	138,37	4.704,58	10.137,10	4.704,58
10.1.42	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	89957	PONTO DE AGUA FRIA 1 1/2"	UND	6,00	6,00	136,37	830,22	830,22	830,22
10.1.43	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	01678/ORSE	PONTO DE ESGOTO DN 50	UND	34,00	34,00	114,57	3.895,38	3.895,38	3.895,38
10.1.44	ORSE 06/2022- NÃO DESONERADA	01683/ORSE	PONTO DE ESGOTO DN 100	PT	6,00	6,00	117,82	706,92	706,92	706,92
10.1.45	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA							23.117,21	23.117,21	23.117,21
10.5	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	04883/ORSE	REDE EXTERNA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TUBO O MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNA COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA TRACO 1:4) E=2 DCM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONEÇÃO - ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO	UND	18,00	18,00	608,08	10.945,44	10.945,44	10.945,44
10.1.46	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	89511	TUBO PVC ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,40	30,40	44,32	1.347,32	1.347,32	1.347,32
10.1.47	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	89512	TUBO PVC ESGOTO / ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	152,50	152,50	70,98	10.824,45	10.824,45	10.824,45
10.1.48	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA							16.942,44	16.942,44	16.942,44
11	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	12211/ORSE	REDE AR COMPRIMIDO TUBO DE COBRE CLASSE A-15MM, INCLUSIVE CONEXÕES, FIXAÇÕES	M	30,00	30,00	483,79	14.513,70	14.513,70	14.513,70
11.1	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	00011748	VALVULA ESFERA LATÃO CROMADO 1/2"	UND	1,00	1,00	48,74	48,74	48,74	48,74
11.2	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NÃO DESONERADA	COTIAÇÃO	POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO	UND	10,00	10,00	199,92	1.999,20	1.999,20	1.999,20
11.3	SINAPI 05/2022- NÃO DESONERADA	02450/ORSE	FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO 1/4"X1/2" BELL-AIR	UND	2,00	2,00	190,40	380,80	380,80	380,80
11.4	MERCADO		COMUNICAÇÃO VISUAL					2.680,02	2.680,02	2.680,02
12	SEINFRA 05/2022- NÃO DESONERADA	C4629	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO "1" EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº 26 COM PINTURA AUTOMÁTICA PU COM 2 POSTES RETO EM AÇO COR NATURAL ENGASTADO NO SOLO. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIMENSÃO 15X27X2CM	M2	1,16	1,16	488,86	564,75	564,75	564,75
12.1	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NÃO DESONERADA - COMPOSIÇÃO M²	00037558	PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORRADO ELETRONICAMENTE E FIXADO A PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 80X11CM	UND	2,00	2,00	319,49	638,98	638,98	638,98
12.2	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NÃO DESONERADA - COMPOSIÇÃO M²	00037558	PLACA DE SINALIZAÇÃO "3" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORRADO ELETRONICAMENTE E FIXADO AO TETO POR CABO DE AÇO 2MM. DIM 40X30CM	UND	3,00	3,00	199,68	599,04	599,04	599,04
12.3	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NÃO DESONERADA - COMPOSIÇÃO M²	00037558	PLACA DE SINALIZAÇÃO "5" - FACHADA" EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26 COM PINTURA AUTOMÁTICA PU, FIXADO A PAREDE COM PARAFUSOS. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIM 150X80CM	M2	0,90	0,90	486,86	438,17	438,17	438,17
12.4	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NÃO DESONERADA - COMPOSIÇÃO M²	00037558	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "6" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORRADO ELETRONICAMENTE E FIXADO A PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X10CM	UND	20,00	20,00	19,96	399,20	399,20	399,20
12.5	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NÃO DESONERADA - COMPOSIÇÃO M²	00037558	PLACA DE INDICAÇÃO "7" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORRADO ELETRONICAMENTE E FIXADO A PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X5CM - compressor e resíduo	UND	4,00	4,00	9,97	39,88	39,88	39,88
12.6	SINAPI - INSUMOS 05/2022- NÃO DESONERADA - COMPOSIÇÃO M²	02410/ORSE	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	UND	1,00	1,00	190,40	190,40	190,40	190,40
13	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	08464/ORSE	BANCO EM CONCRETO ARMADO- L=150CM, INCL. ESTRUTURA. CONF. PROLETO	UND	1,00	1,00	606,06	606,06	606,06	606,06
13.1	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA	02450/ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	309,25	309,25	2,36	729,83	729,83	729,83
13.2	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA							2.181,33	2.181,33	2.181,33
13.3	ORSE 05/2022- NÃO DESONERADA							190,40	190,40	190,40

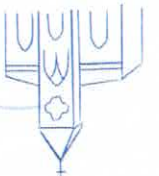
Eng. Civil
08/428/759 DURE

13.4	SINAPI 08/2022- NAO DESONERADA	101151	CARGA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE EN. U.LHOS, DTM 10KM	M3	39,58	39,58	16,55	655,04	655,04
TOTAL GERAL								893.968,35	885.846,99
TOTAL								(8.121,36)	

ESTA REPROGRAMAÇÃO N.02, TOTALIZA UM ADITIVO DE SUPRESSÃO DE R\$ 8.121,36 (Oito mil, cento e vinte e um reais e trinta e seis centavos)

OBSERVAÇÃO VALOR DO CONTRATO 837.912,36
 MAXIMO DE ADITIVO TOLERADO 25%
 LIMITE TETO DE VALOR 1.047.390,45


 Gabrielto Queiroz da Silva Reis
 Eng. Civil
 CREA 20.779 DPE



JUSTIFICATIVA TÉCNICA DA REPROGRAMAÇÃO nº. 02

Jaqueira, 17 de janeiro de 2024

**OBRA : CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 1
LOCAL : BRUM - JAQUEIRA - PERNAMBUCO**

Eu, **ADALBERTO QUEIROZ DA SILVA NETO**, Engenheiro Civil, Crea 29.759 D/PE, responsável técnico pelo acompanhamento e fiscalização da obra acima citada, venho através deste justificar a REPROGRAMAÇÃO da planilha da obra contratada com a empresa AGUIA ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA, sendo assim informo que a reprogramação foi necessária motivada pelo ajuste nos quantitativos verificados na obra para adequar as quantidades reais da planilha contratada,

SEVIÇOS

- LAJE PRE-MOLDADA, INCLUSO ESCORAMENTO, CONCRETO E ARMADURA COMPLEMENTAR – redução de quantidade de 303,42m² para 278,76m²;

- ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12M – redução de quantidade de 790,91m² para 665,27m²;

- CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 7CM, PREPARO MANUAL) – retirada por causa da não execução do serviço pelo aproveitamento do capejamento da laje inferior – Retirada 234,35m².

Adalberto Queiroz da Silva Neto
Eng. Civil
CREA 29.759 D/PE

Adalberto Queiroz da Silva Neto
Engenheiro Civil