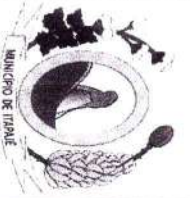


ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE		
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE		
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE		
UNIDADES:	1,0UN		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09		
DATA : 25/01/2024 BDI : 25,92%			
FONTE VERSÃO HORA MES DATA REF. SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023 SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 01/2024 Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	223,59	136,30	30.475,32	5,37	5,37	A
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	43,78	684,89	29.984,48	5,29	10,66	A
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOLADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	SINAPI	Serviço	M2	139,41	207,15	28.878,78	5,09	15,76	A
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	594,84	48,08	28.599,91	5,04	20,80	A
C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	71,58	366,84	26.258,41	4,63	25,43	A
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	196,61	131,55	25.864,05	4,56	29,99	A
C3081	ESCORAMENTO TUBULAR TIPO CONVENCIONAL	SEINFRA	Serviço	M3	330,00	59,40	19.602,00	3,46	33,45	A
102482	CONCRETO FCK = 25MPa, TRACO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	22,24	846,48	18.825,72	3,32	36,77	A
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	185,50	98,49	18.289,90	3,22	39,99	A
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	128,72	129,85	16.714,29	2,95	42,94	A
C4567	PORÇÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	18,40	794,44	14.617,70	2,58	45,52	A
92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	139,41	101,16	14.102,72	2,49	48,01	A
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	16,59	806,01	13.371,71	2,36	50,37	B
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	223,59	46,49	10.394,70	1,83	52,20	B
87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	144,26	69,56	10.034,73	1,77	53,97	B

FLS. RUBRICA:

Página: 02

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62600-000

Nilson Cesar Bastos Rap
 Secretário Municipal de
 Portaria nº 1800/2023

LICITAÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE 5 SERVIÇOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			DATA :	25/01/2024	BDI :	25,92%	
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ			FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
UNIDADES:	1 OUN			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,05%	47,67%	01/2024
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09			Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
64725	CERCA/GRADIL NYLOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVAMENTE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SEINFRA	Serviço	M	15,83	573,23	9.074,23	1,60	55,57	B
94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 AGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	139,41	57,23	7.978,43	1,41	58,42	B
96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M2	22,25	354,06	7.877,84	1,39	59,81	B
87905	CHAPISSO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	818,44	9,46	7.742,44	1,37	61,17	B
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	22,24	336,19	7.476,87	1,32	62,49	B
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	401,40	17,87	7.173,02	1,27	63,76	B
60056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TULO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M3	9,73	725,98	7.063,79	1,25	65,00	B
89489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	502,52	14,03	7.050,36	1,24	66,25	B
64653	ROTEADOR AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS, PARA FIBRA ÓPTICA MONO-MODO, COM CONECTORES ST - PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	6.864,83	6.864,83	1,21	67,46	B
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	121,60	56,31	6.847,30	1,21	68,66	B
62479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	Serviço	M2	20,10	332,72	6.687,67	1,18	69,84	B
61208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	354,57	16,16	5.729,85	1,01	70,85	B
102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	SINAPI	Serviço	M2	8,56	669,05	5.727,07	1,01	71,86	B
90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	Serviço	M2	131,73	43,23	5.694,69	1,00	72,87	B
62832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	5.663,34	5.663,34	1,00	73,87	B
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M3	5,28	987,41	5.213,52	0,92	74,79	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62900-000

Nilson Cesar Bastos Nobres
 Secretário Municipal de Saúde
 Portal 2 N.º 29001/2013
 Página: 83

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE S P'ÍCIOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SEINFRA:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%
UNIDADES:	1,0UN	Composições:	PRÓPRIA	MES:	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09			DATA REF.:	10/2023
					01/2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	5.043,86	5.043,86	0,89	75,68	B
92762	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	364,10	13,65	4.959,96	0,88	76,55	B
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	48,64	96,19	4.678,68	0,83	77,38	B
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,671,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	800,00	5,63	4.504,00	0,79	78,17	B
92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	26,08	172,36	4.495,15	0,79	78,97	B
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	307,29	14,23	4.372,74	0,77	79,74	B
92759	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	230,60	17,05	3.931,73	0,69	80,43	C
92761	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	244,50	15,30	3.740,85	0,66	81,09	C
92396	EXECUÇÃO DE PASSO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	40,00	91,47	3.658,80	0,65	81,73	C
C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M2	7,91	454,67	3.596,44	0,63	82,37	C
C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLIFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	4,50	794,44	3.574,98	0,63	83,00	C
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	60,00	58,86	3.531,60	0,62	83,62	C
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	31,88	109,73	3.498,19	0,62	84,24	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	19,60	172,08	3.372,77	0,59	84,83	C
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	72,00	45,66	3.287,52	0,58	85,41	C
C0602	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	819,27	3.277,08	0,58	85,99	C
C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	1.521,57	3.043,14	0,54	86,53	C
C3764	RACK FECHADO 24 US, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	2.979,27	2.979,27	0,53	87,05	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	227,68	9,00	2.949,12	0,52	87,57	C

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
 SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E FINANÇAS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA
 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE
 SECRETARIA MUNICIPAL DE TURISMO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
 SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES
 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
 SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E FINANÇAS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA
 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE
 SECRETARIA MUNICIPAL DE TURISMO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
 SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES

Assinatura: _____
 Rubrica: _____
 Rubrica: _____

LICITAÇÃO Nº 006/2024
 607

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE S...	LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	PROBANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	UNIDADES:	1 OUN	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09
DATA :		25/01/2024		BDI :		25,92%			
FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
SEINFRA		028.1 COM DESONERACAO		84,44%		47,48%		10/2023	
SEINFRA		2023/12 COM DESONERACAO		85,06%		47,57%		01/2024	
Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M2	23,27	116,58	2.712,82	0,48	88,05	C
96543	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	126,50	21,19	2.680,54	0,47	88,53	C
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	3,84	661,05	2.538,43	0,45	88,97	C
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	23,94	105,91	2.535,49	0,45	89,42	C
97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	16,00	158,37	2.533,92	0,45	89,87	C
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SEINFRA	Serviço	M	226,00	10,70	2.418,20	0,43	90,29	C
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	Serviço	M2	407,55	5,82	2.371,94	0,42	90,71	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	230,95	2.309,50	0,41	91,12	C
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	131,73	16,68	2.197,26	0,39	91,51	C
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	2.185,97	2.185,97	0,39	91,89	C
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	22,20	95,75	2.125,65	0,37	92,27	C
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	2.111,29	2.111,29	0,37	92,64	C
C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	8,00	261,37	2.080,96	0,37	93,01	C
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	SINAPI	Serviço	M2	11,90	169,30	2.014,67	0,36	93,36	C
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	60,00	32,80	1.968,00	0,35	93,71	C
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	Serviço	M2	130,64	14,35	1.874,68	0,33	94,04	C
96546	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	110,70	15,79	1.747,95	0,31	94,35	C
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	1.691,51	1.691,51	0,30	94,65	C
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	200,00	8,32	1.664,00	0,29	94,94	C
C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FINDO BRITA 60X60X60cm	SEINFRA	Serviço		4,00	391,79	1.567,16	0,28	95,22	C
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	37,87	40,51	1.534,11	0,27	95,49	C

Nikom Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúd
 119800472077

R. L. C.
 608
 LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62600-000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE		
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ		
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ		
UNIDADES:	1,0UN		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09		

DATA :	25/01/2024	BDI :	25,92%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIADO). AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	25,60	58,75	1.504,00	0,27	95,75	C
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	9,50	123,55	1.173,72	0,21	95,96	C
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	63,23	18,25	1.153,95	0,20	96,16	C
87981	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM Rolo PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TPAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	131,73	8,73	1.150,00	0,20	96,37	C
C2167	REGISTRO DE GAVETA/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	162,74	1.139,18	0,20	96,57	C
103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	Serviço	M	15,00	73,86	1.107,90	0,20	96,76	C
C4464	EMBOCCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M	59,40	17,50	1.039,50	0,18	96,95	C
89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	42,00	23,26	976,92	0,17	97,12	C
00010848	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, 40" CM X 60" CM	SINAPI	Material	UN	1,00	949,12	949,12	0,17	97,29	C
93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	24,32	30,31	737,14	0,13	97,42	C
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	50,00	14,73	736,50	0,13	97,55	C
101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	713,39	713,39	0,13	97,67	C
98301	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA SE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	688,24	688,24	0,12	97,79	C
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	687,18	687,18	0,12	97,92	C
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	329,61	659,22	0,12	98,03	C
C0771	CHAPA POLICARBONATO FUMÊ ESP = 4mm	SEINFRA	Serviço	M2	5,08	122,99	624,79	0,11	98,14	C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	Serviço	UN	43,00	14,08	605,44	0,11	98,25	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWCS	SEINFRA	Serviço	M	2,40	246,68	592,03	0,10	98,35	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço		330,75	1,74	575,50	0,10	98,45	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62260-000

Página: 96
 LICITAÇÃO



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%				
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%	47,48%	10/2023
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	Composições:	PROPRIA	85,06%	47,67%	01/2024	
UNIDADES:	1 UN					0,00%	0,00%		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09								

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1102	REJUNTAMENTO C/ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm ²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	31,88	17,82	568,10	0,10	98,55	C
C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	70,52	564,16	0,10	98,65	C
C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT.5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	65,06	520,48	0,09	98,75	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	UN	12,00	40,67	488,04	0,09	98,83	C
C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	231,63	463,26	0,08	98,91	C
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	18,00	25,41	457,38	0,08	98,99	C
C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARA FUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	223,66	447,32	0,08	99,07	C
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	12,00	35,81	429,72	0,08	99,15	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	38,00	11,14	423,32	0,07	99,22	C
C0601	CAIXA DE GORDURASABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	421,21	421,21	0,07	99,30	C
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	11,00	36,34	399,74	0,07	99,37	C
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	395,78	395,78	0,07	99,44	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	0,76	518,44	394,01	0,07	99,51	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	11,00	34,59	380,49	0,07	99,57	C
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	36,92	295,36	0,05	99,63	C
100982	CARGA MANOBRADA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	25,00	11,56	289,00	0,05	99,68	C
89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	34,62	207,72	0,04	99,71	C
C2177	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	87,58	175,16	0,03	99,75	C
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	20,20	161,60	0,03	99,77	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ

CNPJ: 07.683.956/0001-84

RUASÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62600-000

Secretaria Municipal de
Planejamento e
Orçamento

Página 9

PLS

licitação

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJECE
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJECE
UNIDADES: 1,0 UN
VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09

DATA: 25/01/2024 **BDI:** 25,92%
Fonte: SEINFRA **Versão:** 028.1 **COM DESONERAÇÃO:** 84,44% **HORA:** 47,48% **DATA REF.:** 10/2023
SINAPI: 2023.12 **COM DESONERAÇÃO:** 85,06% **47,67%** **01/2024**
Composições: PRÓPRIA **0,00%** **0,00%**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	19,23	153,84	0,03	99,80	C
93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	1,91	77,14	147,34	0,03	99,83	C
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	41,79	125,37	0,02	99,85	C
C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	56,06	112,12	0,02	99,87	C
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	52,81	105,62	0,02	99,89	C
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	31,48	94,44	0,02	99,90	C
91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	8,50	10,53	89,50	0,02	99,92	C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	43,14	86,28	0,02	99,94	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	12,52	75,12	0,01	99,95	C
95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	65,74	65,74	0,01	99,96	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	13,23	52,92	0,01	99,97	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	11,97	47,88	0,01	99,98	C
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/LARDEM DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	42,52	42,52	0,01	99,99	C
89421	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	14,10	28,20	0,00	99,99	C
91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	3,00	9,19	27,57	0,00	100,00	C
93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	27,10	27,10	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00% 566.987,10
 Outros -0,00%

Nilton Teófilo das
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria N.º 08001/2024

FLS. 611




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE % '10

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA :	25/01/2024	BDI :	25,92%	
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
UNIDADES:	1,0UN	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	01/2024
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Valor total do Orçamento

566.987,09


Wilson Cesar Bastos Lopes
Gustavo Wilkey F. C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA CE 340546
Portaria N 71080012079
Município Municipal de Saúde



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE IMOS

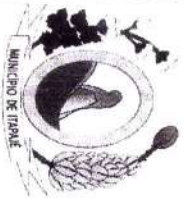


OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA: 25/01/2024	BDI: 25,92%
LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ	FONTES: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% Composições PRÓPRIA 0,00%	HORA MES DATA REF.: 47,48% 10/2023 47,67% 01/2024 0,00% 0,00%
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ		
UNIDADES: 1,0UN		
VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.979,54	18,46	36.542,33	8,12	6,45	A
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	387,54	52,90	20.500,92	4,55	10,06	A
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.078,18	16,78	18.091,83	4,02	13,25	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	741,37	24,16	17.911,56	3,98	16,41	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	23.034,76	0,76	17.506,42	3,89	19,50	A
10111	ÁREA VERMELHA	SEINFRA	Material	M3	216,27	70,00	15.138,97	3,36	22,17	A
12513	ESCORAMENTO TUBULAR - LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	Material	M3	330,00	43,19	14.252,70	3,17	24,68	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.238,77	11,23	13.911,39	3,09	27,14	A
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.989,43	3,39	13.524,17	3,00	29,52	A
18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA PÓLESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Material	M2	18,40	630,91	11.608,74	2,58	31,57	A
00000370	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	76,68	140,00	10.736,35	2,38	33,46	A
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Material	M2	16,59	556,64	9.234,66	2,05	35,09	A
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	329,96	24,16	7.971,85	1,77	36,50	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	468,92	16,78	7.868,44	1,75	37,88	A
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	2.946,00	2,42	7.129,32	1,58	39,14	A
00003736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCAÇÃO)	SINAPI	Material	M2	139,41	50,31	7.013,72	1,56	40,38	A
10905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	9.675,35	0,71	6.869,50	1,53	41,59	A
00001106	CAL HIDRATADA CH-1 PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	6.141,29	1,11	6.816,83	1,51	42,79	A
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	59,99	113,25	6.793,48	1,51	43,99	A
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	718,62	8,61	6.187,35	1,37	45,08	A
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATELENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR	SINAPI	Material	UN	14,58	397,66	5.799,12	1,29	46,10	A
18443	ROTEADOR AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS, PARA FIBRA ÓPTICA MONO-MODO, COM CONECTORES ST - PADRÃO RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	5.451,74	5.451,74	1,21	47,07	A

Secretário Municipal de S.
 Nhom Cesar Bastos Lopes
 Portaria N 0708007/2023

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE ÍTENS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPALÉ/CE	VERSÃO		HORA	
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPALÉ/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	MES	10/2023
UNIDADES:	1 OUN	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.	01/2024
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09	Composições	PROPRIA	84,44%	47,48%
				85,06%	47,67%
				0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037372	EYAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.989,43	1,34	5.345,84	1,19	48,01	A
19039	PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	6,33	805,96	5.103,34	1,13	48,91	A
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	261,18	17,66	4.612,43	1,02	49,72	A
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	13,19	346,00	4.563,16	1,01	50,53	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.989,43	1,10	4.386,37	0,97	51,30	B
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	528,69	8,11	4.287,71	0,95	52,06	B
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	531,50	7,68	4.081,94	0,91	52,78	B
00000626	MANITA LÍQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	SINAPI	Material	KG	182,40	21,37	3.897,89	0,87	53,47	B
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	Material	MIL	3,83	980,00	3.757,10	0,83	54,13	B
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	Material	M2	8,56	432,22	3.699,80	0,82	54,78	B
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	144,93	25,18	3.649,24	0,81	55,42	B
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA O E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO. (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	6,77	534,66	3.617,43	0,80	56,06	B
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	149,48	24,16	3.611,49	0,80	56,70	B
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	212,88	16,71	3.557,19	0,79	57,33	B
00004430	CABRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	275,47	12,50	3.443,43	0,76	57,93	B
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	199,32	16,84	3.356,63	0,75	58,53	B
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	273,88	11,26	3.083,93	0,68	59,07	B
00007271	BLOCO CERAMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	5.251,50	0,55	2.898,33	0,64	59,58	B
18436	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Material	M2	4,50	630,91	2.839,10	0,63	60,08	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPALÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62860-000

Pagina 101

LICITAÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE IMOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ	VERSÃO		HORA	
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
UNIDADES:	1 OUN	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2081	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	4.934,54	0,53	2.615,31	0,58	60,54	B
00001022	CABO DE COBRE FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 ISOLACAO EM PVC/A ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	Material	M	994,72	2,51	2.496,75	0,55	60,98	B
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	92,43	26,44	2.443,82	0,54	61,41	B
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	45,78	51,80	2.371,50	0,53	61,83	B
I0109	AREA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	26,64	83,58	2.226,35	0,49	62,22	B
I2105	TOLDO PLÁSTICO	SEINFRA	Material	M2	22,11	90,00	1.989,90	0,44	62,57	B
I2082	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	4.070,64	0,47	1.913,20	0,42	62,91	B
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	485,27	3,94	1.911,95	0,42	63,25	B
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	113,76	16,78	1.908,96	0,42	63,59	B
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACE/RETANGULAR/TUJOLO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	41,20	45,11	1.858,53	0,41	63,91	B
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	76,15	24,16	1.839,88	0,41	64,24	B
I8628	RACK FECHADO 24 Us, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	Material	UN	1,00	1.787,52	1.787,52	0,40	64,55	B
00003811	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18" W. ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	Material	UN	16,00	111,69	1.787,04	0,40	64,87	B
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	3,78	467,50	1.767,15	0,39	65,18	B
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.388,16	1,24	1.721,32	0,38	65,48	B
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	140,88	12,15	1.711,70	0,38	65,79	B
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	Material	M2	3,84	443,80	1.704,19	0,38	66,09	B
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	Material	UN	2,00	830,97	1.661,94	0,37	66,38	B
I0163	ACO CA-50	SEINFRA	Material	KG	230,64	7,10	1.637,57	0,36	66,67	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.221,02	1,33	1.623,96	0,36	66,95	B
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	16,78	16,78	1.609,45	0,36	67,24	B

Wilton Cesar
 Secretário Municipal de Saúde
 Rua São Francisco, 104, Centro, CEP 62800-000

Página: 102

LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SAO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

Prefeitura Municipal de Itapajé
 Rua São Francisco, 104, Centro, CEP 62800-000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE 110MOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	VERSÃO:		HORA:	
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	MES:	47,48%
UNIDADES:	1,0UN	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	DATA REF:	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5666.987,09	Composições	0,00%	01/2024	
		PROPRIA	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm ²) - DECORATIVA	SEINFRA	Material	M2	35,07	42,52	1.491,09	0,33	67,50	B
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	88,53	16,78	1.485,53	0,33	67,76	B
11872	SOLDA SOX50	SEINFRA	Material	KG	10,05	147,13	1.478,66	0,33	68,02	B
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	701,56	1.403,12	0,31	68,27	B
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24. CORTE 25 CM	SINAPI	Material	M	63,00	21,80	1.373,40	0,31	68,51	B
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	56,60	24,15	1.366,88	0,30	68,75	B
10045	AUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	70,91	19,10	1.354,46	0,30	68,99	B
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4)	SEINFRA	Material	M	56,28	23,24	1.307,95	0,29	69,22	B
00009936	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5689)	SINAPI	Material	M	75,95	15,82	1.201,57	0,27	69,44	B
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.388,16	0,82	1.138,29	0,25	69,64	B
00000247	AUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	91,88	12,15	1.116,36	0,25	69,83	B
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5' CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	461,87	2,38	1.089,24	0,24	70,03	B
10042	AUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	56,60	19,10	1.081,05	0,24	70,22	B
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	86,81	12,15	1.054,72	0,23	70,40	B
10108	AREA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	8,56	119,58	1.023,72	0,23	70,59	B
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA RELUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	150,75	6,57	990,42	0,22	70,76	B
19045	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	Material	UN	6,33	154,73	979,75	0,22	70,93	B
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	196,20	4,99	979,02	0,22	71,11	B
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	M	248,68	3,86	959,90	0,21	71,27	B
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	58,11	16,09	934,94	0,21	71,44	B
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	649,77	1,43	929,17	0,21	71,60	B
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24. CORTE 50 CM	SINAPI	Material	M	23,31	39,27	915,38	0,20	71,76	B
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	53,55	16,78	898,61	0,20	71,92	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE

CNPJ: 07.633.956/0001-84
RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO. CEP 62800-000

Secretário Municipal de Saúde
 Cesar Bastos Lopes
 2072184 V 11/20011203

Rubrica nº 103
 616
 LICITAÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE 311MOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA :	25/01/2024	BDI :	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	FORNTE	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44% 47,48%
UNIDADES:	1 UUN	Composições	PRÓPRIA	MES	85,06% 47,67%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09			DATA REF.	01/2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036178	PISO PODOSTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5" CM	SINAPI	Material	UN	74,38	11,94	888,04	0,20	72,08	B
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	4,70	183,56	862,36	0,19	72,23	B
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA GRADIL NYLFOR	SEINFRA	Material	M2	38,47	21,10	811,65	0,18	72,38	B
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	48,92	16,58	811,11	0,18	72,52	B
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLA T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	Material	UN	1,00	790,00	790,00	0,18	72,66	B
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	31,82	24,16	788,72	0,17	72,79	B
00010848	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, *40" CM X *60" CM	SINAPI	Material	UN	1,00	753,75	753,75	0,17	72,93	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.221,02	0,61	744,82	0,17	73,06	B
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	SINAPI	Material	M	63,29	11,41	722,18	0,16	73,18	B
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	Material	UN	7,00	102,83	719,81	0,16	73,31	B
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= *15" CM, E= *20" CM	SINAPI	Material	M	9,50	75,32	715,54	0,16	73,44	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	710,25	1,00	710,25	0,16	73,56	B
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	Material	M2	19,60	35,95	704,62	0,16	73,69	B
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	Material	M	15,34	44,87	688,19	0,15	73,81	B
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15" CM (H X L/1L2)	SINAPI	Material	M	25,73	26,70	686,94	0,15	73,93	B
00003324	GRAMA BATAVAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	Material	M2	63,23	10,71	677,19	0,15	74,05	B
00043132	ARAME RECOCIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	40,44	16,70	675,36	0,15	74,17	B
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	37,36	17,31	646,69	0,14	74,28	B
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	317,47	634,94	0,14	74,39	B
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	659,72	0,96	633,33	0,14	74,51	B
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLA T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	Material	UN	1,00	601,70	601,70	0,13	74,61	B
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Material	M	61,00	9,33	569,13	0,13	74,71	B
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,15	46,86	566,83	0,12	74,81	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

85,06%
 Secreário Municipal de Saúde
 Pádua M. M. 0800/42037
 Wilson Cesar Bastos Lopes
 01/2024
 Página 14
 LICITAÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE LUMOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA : 25/01/2024
LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ	VERBA: 028.1 COM DESONERAÇÃO
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	HORA: 84,44%
UNIDADES: 1,0UN	MES: 47,48%
VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09	DATA REF.: 10/2023
	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO
	PROPRIA: 85,08%
	Composições: 0,00%
	PROPRIA: 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	13,68	40,14	549,04	0,12	74,91	B
11530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	22,71	24,16	548,67	0,12	75,00	B
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	25,27	21,24	536,64	0,12	75,10	B
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	Material	M	229,84	2,32	533,23	0,12	75,19	B
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPÁ	SEINFRA	Material	UN	1,00	532,81	532,81	0,12	75,29	B
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	248,20	2,12	526,18	0,12	75,38	B
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	29,97	16,71	500,74	0,11	75,47	B
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Material	H	488,20	1,00	488,20	0,11	75,55	B
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	Equipamento	UNXMES	30,93	15,77	487,78	0,11	75,64	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	20,56	23,48	482,75	0,11	75,73	B
10280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	4,49	100,50	451,10	0,10	75,81	B
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	Material	UN	1,00	444,07	444,07	0,10	75,88	B
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	3,08	141,83	436,42	0,10	75,96	B
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	44,07	9,62	423,96	0,09	76,04	B
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	3,93	105,25	413,96	0,09	76,11	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	21,51	19,10	410,84	0,09	76,18	B
11879	SOLDADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	16,08	25,00	402,00	0,09	76,25	B
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	Material	M2	10,20	39,03	398,11	0,09	76,32	B
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WCS	SEINFRA	Material	M	2,40	159,07	381,77	0,08	76,39	B
00039017	ESPACADOR /DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	1.649,35	0,22	362,86	0,08	76,45	B
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	Material	M	10,00	34,54	345,40	0,08	76,51	B
17982	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	Material	UN	8,00	42,75	342,00	0,08	76,57	B
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	3,39	100,50	340,95	0,08	76,63	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ
 CNPJ: 07.983.956/0001-84
 RUA SAO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

Nilson Cesar dos Santos
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria n.º 698/2024
 10/2024
 Página: 10
 LICITACAO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE IMOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA: 25/01/2024	BDI: 25,92%
LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	VERBA: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,48%
UNIDADES: 1 OUN	PROPRIA: Composições	DATA REF.: 10/2023
VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09	PROPRIA: Composições	DATA REF.: 01/2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	13,89	24,51	340,56	0,08	76,69	B
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	10,00	31,88	318,80	0,07	76,75	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	649,77	0,49	318,39	0,07	76,81	B
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	44,32	7,03	311,60	0,07	76,86	B
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC, CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	Material	CJ	2,00	154,19	308,38	0,07	76,92	B
10040	AUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	16,14	19,10	308,23	0,07	76,97	B
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	Material	UN	11,37	26,52	301,58	0,07	77,02	B
110268	CAIXA D'AGUA DE POLETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	0,50	584,75	292,38	0,06	77,08	B
11808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4)	SEINFRA	Material	UN	2,00	142,96	285,92	0,06	77,13	B
10542	CHAPA POLICARBONATO 4MM, FUME	SEINFRA	Material	M2	5,33	53,35	284,57	0,06	77,18	B
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	Material	UN	1,00	272,40	272,40	0,06	77,22	B
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 8' CM, LARGURA DE 6' CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNX/MES	18,69	14,22	265,81	0,06	77,27	B
00039594	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA SE, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	SINAPI	Material	UN	1,00	261,28	261,28	0,06	77,32	B
17893	BANCADEA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	Material	M2	0,76	342,58	260,36	0,06	77,36	B
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	15,10	16,78	253,34	0,06	77,41	B
00010489	VIDRAGEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	19,22	12,76	245,24	0,05	77,45	B
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	Material	KG	6,40	37,13	237,74	0,05	77,49	B
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	Material	M	32,21	7,35	236,75	0,05	77,53	B
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	52,46	4,46	233,99	0,05	77,58	B
11088	ELETROTecnico MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	8,00	29,06	232,48	0,05	77,62	B
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	266,77	0,86	229,43	0,05	77,66	B
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	Material	KG	119,00	1,91	227,29	0,05	77,70	B
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	11,10	19,10	226,06	0,05	77,74	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE

CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62600-000

Secretário Municipal de Saúde
 Dairine M. de S. Lopes
 11/2023/12073

Página 106

LICITAÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE LUMENS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA: 25/01/2024
LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	HORA: 84,44%
UNIDADES: 1 OUN	MES: 47,48%
VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09	DATA REF.: 10/2023
	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06%
	Composições: PRÓPRIA 0,00%
	BID: 25,92%
	HORA: 47,48%
	MES: 47,48%
	DATA REF.: 01/2024
	Composições: PRÓPRIA 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	111,86	1,97	220,37	0,05	77,78	B
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	180,06	1,20	216,07	0,05	77,81	B
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	Material	UN	43,00	4,69	201,67	0,04	77,85	B
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUMNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	Material	UN	2,00	98,13	196,26	0,04	77,88	B
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	111,86	1,73	193,52	0,04	77,92	B
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	24,57	7,59	186,50	0,04	77,95	B
10431	CAIXA PASSAG. CHAPA CTAMPA PARA: 400X400X150MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	91,12	182,24	0,04	77,98	B
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	171,78	1,06	182,09	0,04	78,02	B
12298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	Material	UN	3,00	58,44	175,32	0,04	78,05	B
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	23,00	7,57	174,11	0,04	78,08	B
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	40,00	4,30	172,00	0,04	78,11	B
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	Material	M	77,91	2,18	169,84	0,04	78,14	B
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	31,15	5,24	163,25	0,04	78,17	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	3.989,43	0,04	159,58	0,04	78,19	B
12702	JUROS	SEINFRA	Material	H	156,39	1,00	156,39	0,03	78,22	B
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	10,55	14,56	153,68	0,03	78,25	B
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	180,06	0,85	153,05	0,03	78,28	B
00040339	LOCACAO DE CRUZETA SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	Equipamento	UNXMES	30,93	4,77	147,54	0,03	78,30	B
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	Mão de Obra	H	6,88	21,29	146,50	0,03	78,33	B
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	59,00	2,43	143,37	0,03	78,35	B
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	Material	KG	6,55	21,73	142,41	0,03	78,38	B
00000242	AUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	11,49	13,71	137,19	0,03	78,40	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
 Rua Maria N. 21/0801/2023

LICITACAO Nº 07/2023

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE LUMOS



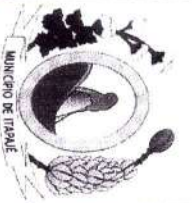
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES: 1.0UN
VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09

DATA: 25/01/2024 **BDI:** 25,92%
Fonte: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
 SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 01/2024
 Composições: PROPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	Material	UN	1,00	131,87	131,87	0,03	78,43	B
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	18,99	6,91	131,21	0,03	78,45	B
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	Material	UN	2,00	64,75	129,50	0,03	78,47	B
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	Material	KG	7,66	16,23	124,30	0,03	78,49	B
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	122,94	0,98	120,48	0,03	78,52	B
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	Material	UN	167,96	0,70	117,57	0,03	78,54	B
11770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	Material	UN	8,00	14,27	114,16	0,03	78,56	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	18,50	6,11	113,06	0,03	78,58	B
11815	REGISTRO GLOBO (FECHO RAPIDO) DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	2,00	56,48	112,96	0,03	78,60	B
11754	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	Material	UN	1,00	112,24	112,24	0,02	78,62	B
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	24,00	4,57	109,68	0,02	78,64	B
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	Material	M2	2,95	36,64	108,06	0,02	78,65	B
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	12,00	8,82	105,84	0,02	78,67	B
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 1 1/4)	SINAPI	Material	KG	7,77	13,15	102,18	0,02	78,69	B
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS, 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	36,00	2,82	101,52	0,02	78,71	B
10403	CAGECE - LIGACAO DE AGUA	SEINFRA	Material	UN	1,00	100,79	100,79	0,02	78,73	B
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	15,00	6,65	99,75	0,02	78,74	B
11580	PARAFUSO FRANCIS 1/2"x8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	Material	UN	15,36	6,37	97,84	0,02	78,76	B
00004509	SARRAPO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	16,50	5,71	94,22	0,02	78,78	B
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	6,97	13,14	91,59	0,02	78,79	B
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRIUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	Material	UN	4,00	22,88	91,52	0,02	78,81	B
10436	CAIXA TIPO "J" 50X60X27CM	SEINFRA	Material	UN	1,00	89,88	89,88	0,02	78,83	B
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	Material	UN	38,00	2,36	89,68	0,02	78,84	B
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,00	16,41	86,72	0,02	78,86	B

Prefeitura Municipal de Itapajé
 Rua São Francisco, 104, Centro, CEP 62800-000
 CNPJ: 07.683.956/0001-84

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE LUMOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAVECE	VERSAO		HORA	MES
PROPORTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAVECE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
UNIDADES:	1.0UN	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400° GR (USO EM PVC, AÇO, POLIÉTILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	3,78	22,23	83,92	0,02	78,87	B
10125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	SEINFRA	Material	UN	1,00	81,86	81,86	0,02	78,89	B
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,016852783499	4.800,00	80,89	0,02	78,90	B
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	14,06	5,62	79,01	0,02	78,91	B
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	9,70	77,60	0,02	78,93	B
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	Material	M	5,00	15,18	75,90	0,02	78,94	B
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	4,50	16,53	74,42	0,02	78,95	B
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	UN	10,00	7,42	74,20	0,02	78,97	B
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	4,32	17,00	73,51	0,02	78,98	B
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	3,28	21,29	69,90	0,02	78,99	B
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000093477662	746.431,51	69,77	0,02	79,01	B
12353	HIDRACOR	SEINFRA	Material	KG	45,72	1,47	67,21	0,01	79,02	B
18671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	Material	UN	2,00	32,44	64,88	0,01	79,03	B
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	Material	M	10,00	6,40	64,00	0,01	79,04	B
00040271	LOGAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE 1,50" A 2,80" M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	4,69	13,61	63,86	0,01	79,05	B
00003662	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,00	10,46	62,76	0,01	79,06	B
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,003127755735	19.525,42	61,07	0,01	79,07	B
10363	CABO LOGICÓVIDE0 COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	Material	M	32,00	1,81	57,92	0,01	79,08	B
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	Material	KG	4,18	13,25	55,42	0,01	79,09	B
00039432	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	Material	M	19,88	2,76	54,86	0,01	79,10	B
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2,40M	SEINFRA	Material	UN	1,00	53,28	53,28	0,01	79,11	B
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	171,78	0,31	53,25	0,01	79,12	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAVECE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SAO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62600-000

Wilton Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria N° 0800/2024

Rogério
 LICITAÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE I JUMOS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES: 1,0UN
VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09

DATA: 25/01/2024 **BDI:** 25,92%
VERSAO
FONTE: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
 SEINFRA 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 01/2024
SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 01/2024
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2" PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	36,00	1,46	52,56	0,01	79,13	B
00529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	Material	M2	1,40	35,95	50,37	0,01	79,14	B
00000660	CANALETAS DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	14,18	3,49	49,47	0,01	79,15	B
11627	PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1,5MM	SEINFRA	Material	M	11,68	4,21	49,19	0,01	79,16	B
00011748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2" (REF 1552-B)	SINAPI	Material	UN	1,00	48,93	48,93	0,01	79,17	B
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	1,84	25,78	47,53	0,01	79,17	B
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	Material	M	2,00	23,71	47,42	0,01	79,18	B
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	8,00	5,92	47,37	0,01	79,19	B
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	Material	UN	2,00	22,59	45,18	0,01	79,20	B
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	Material	KG	3,33	13,40	44,68	0,01	79,21	B
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	Material	UN	2,00	22,18	44,36	0,01	79,21	B
11070	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	SEINFRA	Material	M	6,00	7,14	42,84	0,01	79,22	B
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	Material	UN	170,80	0,25	42,70	0,01	79,23	B
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	41,32	41,32	0,01	79,24	B
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	40,65	40,65	0,01	79,24	B
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5689)	SEINFRA	Material	M	2,50	15,82	39,55	0,01	79,25	B
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 171, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,000047801	819,231,84	39,16	0,01	79,26	B
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	0,392	99,42	38,97	0,01	79,27	B
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	Material	KG	12,26	3,16	38,73	0,01	79,27	B
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	3,00	12,77	38,26	0,01	79,28	B
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	Material	UN	4,00	9,40	37,60	0,01	79,29	B
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	0,9275	40,33	37,41	0,01	79,29	B
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	3,74	35,16	35,16	0,01	79,30	B
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	Material	M	8,56	34,24	34,24	0,01	79,30	B

Página 10

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

Wilton Cesar Bastos Lopes
 Prefeito Municipal de Itapajé
 9822-0001/2023
 02/08/2023

Wilton Cesar Bastos Lopes
 Prefeito Municipal de Itapajé

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE I 'UMOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE		
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE		
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE		
UNIDADES:	1,0 UN		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	33,60	33,60	0,01	79,31	B
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45° MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,011568361149	2.807,88	32,52	0,01	79,32	B
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	4,02	32,16	0,01	79,32	B
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA CTAMPA PARA: 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	2,64	11,20	29,57	0,01	79,33	B
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	Material	UN	1,00	29,15	29,15	0,01	79,33	B
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	Material	UN	3,00	9,69	29,07	0,01	79,34	B
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,49	11,60	28,85	0,01	79,34	B
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	3,25	26,00	0,01	79,35	B
10840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	Material	UN	4,00	6,02	24,08	0,01	79,35	B
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 1,3) (APROXIMADAMENTE 672JUNIKG)	SEINFRA	Material	KG	1,50	15,99	23,98	0,01	79,36	B
00007097	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,00	7,97	23,91	0,01	79,36	B
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,003056937739	7.443,55	22,75	0,01	79,36	B
00039243	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	Material	M	8,64	2,62	22,65	0,01	79,37	B
10957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	8,00	2,73	21,84	0,00	79,37	B
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,8449224	24,59	20,78	0,00	79,37	B
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	2,00	10,10	20,20	0,00	79,38	B
00044945	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSÍVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70° CM, DE PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	Material	UN	2,00	10,00	20,00	0,00	79,38	B
10020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	Material	UN	1,00	19,69	19,69	0,00	79,39	B
11409	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	16,00	1,18	18,88	0,00	79,39	B
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1,00	17,99	17,99	0,00	79,39	B
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	8,82	17,64	0,00	79,39	B
12205	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2")	SEINFRA	Material	M	0,40	40,37	16,15	0,00	79,40	B
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4", CHAPA 18	SEINFRA	Material	UN	8,00	1,93	15,44	0,00	79,40	B
00009905	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	7,12	14,24	0,00	79,40	B

DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
FONTE	SEINFRA	HORA	84,44%
VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO	MES	47,48%
COMPOSIÇÕES	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.	10/2023
	PRÓPRIA		85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
 CNPJ.: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

Assinatura: 
 Nelson Cesar Bastos Lopes
 Prefeito Municipal de Saúde
 Rua N.º 1198/001/203

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE I JUMOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ	FONTE:	SEINFRA	VERBAO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%
UNIDADES:	1.0UN	Composições:	PRÓPRIA	MES:	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09			DATA REF.:	10/2023
					85,06%
					47,57%
					01/2024
					0,00%
					0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,589931616	21,65	12,77	0,00	79,41	B
00038383	LIXA DÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	6,92	1,79	12,38	0,00	79,41	B
00006141	ENGATE/FABRICO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	Material	UN	2,00	6,05	12,10	0,00	79,41	B
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	Material	UN	2,00	5,88	11,76	0,00	79,41	B
00034696	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - SKA / 250 VCA	SINAPI	Material	UN	1,00	11,01	11,01	0,00	79,41	B
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	3,05	3,55	10,83	0,00	79,42	B
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	2,48	9,92	0,00	79,42	B
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (1'4") OU 450 MM (1'8"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	Equipamento	UN	0,0007440224	12.718,05	9,46	0,00	79,42	B
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	10,00	0,91	9,10	0,00	79,42	B
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	Material	L	1,04	8,45	8,82	0,00	79,42	B
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	1,09	8,04	8,76	0,00	79,42	B
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000641248932	13.530,62	8,68	0,00	79,43	B
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,6486	12,93	8,39	0,00	79,43	B
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	Material	UN	2,00	4,14	8,28	0,00	79,43	B
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0001098975	73.298,23	8,06	0,00	79,43	B
11946	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	Material	M	1,30	6,05	7,89	0,00	79,43	B
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,534	14,73	7,87	0,00	79,43	B
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	0,0608	127,38	7,74	0,00	79,43	B
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	Material	KG	0,12528	60,54	7,58	0,00	79,44	B
12410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,50	14,20	7,10	0,00	79,44	B
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,3912	14,20	5,56	0,00	79,44	B
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	Material	M	1,58	3,67	5,50	0,00	79,44	B
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	1,58	0,36	4,87	0,00	79,44	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ
 CNPJ: 07.683.956/0001-84
 RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

Cesar Bassos Lopes
 Diretor Municipal de Saúde
 2024/01/25

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE I NUMOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
UNIDADES:	1,0UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09

DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
VERSÃO		HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGf, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MMIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,00005144236	9.166,79	4,72	0,00	79,44	B
00036531	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,000001052676	435.365,82	4,58	0,00	79,44	B
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	14,59	0,31	4,52	0,00	79,44	B
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	0,072	61,02	4,39	0,00	79,44	B
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	1,35	4,05	0,00	79,44	B
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	0,0293655909	121,52	3,57	0,00	79,44	B
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,1467750912	23,66	3,47	0,00	79,44	B
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	1,15	3,45	0,00	79,44	B
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	Material	UN	2,00	1,65	3,30	0,00	79,45	B
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,19076495022	15,98	3,05	0,00	79,45	B
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	Material	UN	1,00	2,83	2,83	0,00	79,45	B
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0002012354933	1.385,19	2,79	0,00	79,45	B
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	266,77	0,01	2,67	0,00	79,45	B
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	Material	UN	0,049	53,86	2,64	0,00	79,45	B
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	Material	KG	0,20	10,82	2,16	0,00	79,45	B
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	Material	UN	1,00	1,82	1,82	0,00	79,45	B
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000020036275	82.950,00	1,66	0,00	79,45	B
000003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,2168	4,00	0,87	0,00	79,45	B
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	Material	UN	0,000633798	518,49	0,33	0,00	79,45	B
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	Material	KG	0,087	13,40	0,18	0,00	79,45	B

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE

CNPJ: 07.683.956/0001-84
RUA SÃO FRANCISCO, 104, CENTRO, CEP 62800-000

Wilton Cesar Bastos Lobos
 Secretário Municipal de Saúde
 08/01/2024

LICITAÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE LUMOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			DATA :	25/01/2024	BDI :	25,92%	
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE			SEINFRA	028.1.COM.DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%	10/2023
UNIDADES:	1,0UN			SINAPI	2023/12.COM.DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	01/2024
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09			Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,0084	14,75	0,12	0,00	79,45	B
Subtotal até 79,45%							450.466,64			
Outros							116.520,45			
Valor total do Orçamento							566.987,09			


Gustavo Milker F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 340546


Gustavo Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria N 9708009/2023


 RUBRICA
 LICITAÇÃO



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIÁRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA:	25/01/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%
UNIDADES:	1,0UN	Composições:	PRÓPRIA	MES:	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09			DATA REF.:	10/2023
					01/2024
					85,05%
					47,67%
					0,00%
					0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.484,24	100,00 % 8.484,24						100,00 % 8.484,24
2	LOCAÇÃO DA OBRA E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	73.100,37	100,00 % 73.100,37						100,00 % 73.100,37
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	123.496,02	10,00 % 12.349,60	70,00 % 86.447,21	20,00 % 24.699,21				100,00 % 123.496,02
4	PAREDES E PAINÉIS	48.666,10			100,00 % 48.666,10				100,00 % 48.666,10
5	REVESTIMENTOS	90.664,40				50,00 % 45.332,20	30,00 % 27.199,32		100,00 % 90.664,40
6	PISOS	42.145,43				50,00 % 21.072,72	50,00 % 21.072,71		100,00 % 42.145,43
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	59.579,88				20,00 % 11.915,98	30,00 % 17.873,96	50,00 % 29.789,94	100,00 % 59.579,88
8	COBERTURA	39.463,13				20,00 % 7.892,63	50,00 % 19.731,56	30,00 % 39.463,13	100,00 % 39.463,13
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA E LÓGICA	32.373,76				20,00 % 6.474,75	30,00 % 9.712,13	50,00 % 26.186,88	100,00 % 32.373,76
10	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	21.278,17		20,00 % 4.255,63		20,00 % 4.255,63	20,00 % 4.255,63	40,00 % 8.511,26	100,00 % 21.278,17
11	REDE DE AR COMPRIMIDO	1.173,64					100,00 % 1.173,64		100,00 % 1.173,64
12	LOUÇAS E METAIS	7.031,22					100,00 % 7.031,22		100,00 % 7.031,22
13	PINTURAS	16.852,15					100,00 % 16.852,15		100,00 % 16.852,15
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.678,58					100,00 % 2.678,58		100,00 % 2.678,58
		566.987,09	93.934,21	90.702,84	95.934,63	96.943,91	101.018,95	88.452,55	566.987,09
			93.934,21	184.637,05	280.571,68	377.515,59	478.534,54	566.987,09	


RUBRICA
R\$
LICITAÇÃO


Secretaria Municipal de Licitação
Município de Itapajé - Ceará
Rua São Francisco, 104 - Centro - Itapajé - CE - CEP: 62600-000
Fone: (85) 3333-1234




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	DATA :	25/01/2024	BDI :	25,92%						
LOCAL:	DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44%	MES	47,48%	DATA REF.	10/2023
PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE	SINAPI	2023/12	COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	01/2024				
UNIDADES:	1.0UN	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%						
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09										


Gustavo Wilker F. C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA CE 340546


Nilton Cesar Bastos Lopes
Secretário Municipal de Saúde
Portaria N 2109001/2023

PLS
LICITAÇÃO

MUNICÍPIO

Gustavo Wilker F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 340546



$$BDI = 25,92\% \quad (1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L) - 1$$

Impostos	I	0,65
PIS		3,00
COFINS		3,00
ISS		4,50
CPRB		11,15
TOTAL		

Despesas Indiretas		3,00
AC	Administração central	0,97
DF	Despesas financeiras	0,97
R	Riscos	4,56
TOTAL		

Benefício		0,80
S + G	Garantia/seguros	6,16
L	Lucro	6,96
TOTAL		

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

Secretaria Municipal de Saúde
 Cesar Estanislau Lopes
 Portaria N.º 1080/2023

FLS. 630
 LICITAÇÃO

		OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE UNIDADES: 1.00UN VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09
COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA: 25/01/2024 BDI: 25,92%
COMPOSIÇÃO FONTE: VERSÃO: HORA: MES: REF. SENFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45% 10/2023 SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 89,06% 47,67% 01/2024 CompoSide PROPRIA 0,00% 0,00%		

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	1º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGETS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Indenizado do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhador	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	1º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGETS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
-----	-----------	-----------	--------------

Secretaria Municipal de Saúde
 Nilson Lopes
 Rua... 11880112077

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	
ORÇAMENTO	UNIDADES:	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 566.987,09
PROPOSTA:	1 UN	UNIDADES:	1 UN
LOCAL:	DISTrito SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE	PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE
ORÇAMENTO:	DATA: 25/01/2024	COMPOSIÇÃO:	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% SINAPI 47,67% PROPRIA 0,00%
REF.:	MES: 10/2023	VERSÃO:	01/2024
HORA:	47,48%	HORA:	47,48%
MES:	47,48%	MES:	47,48%
REF.:	01/2023	REF.:	01/2024
BDI:	25,92%	BDI:	25,92%



Gustavo Wilker F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 340546

A + B + C + D = 84,44 47,48

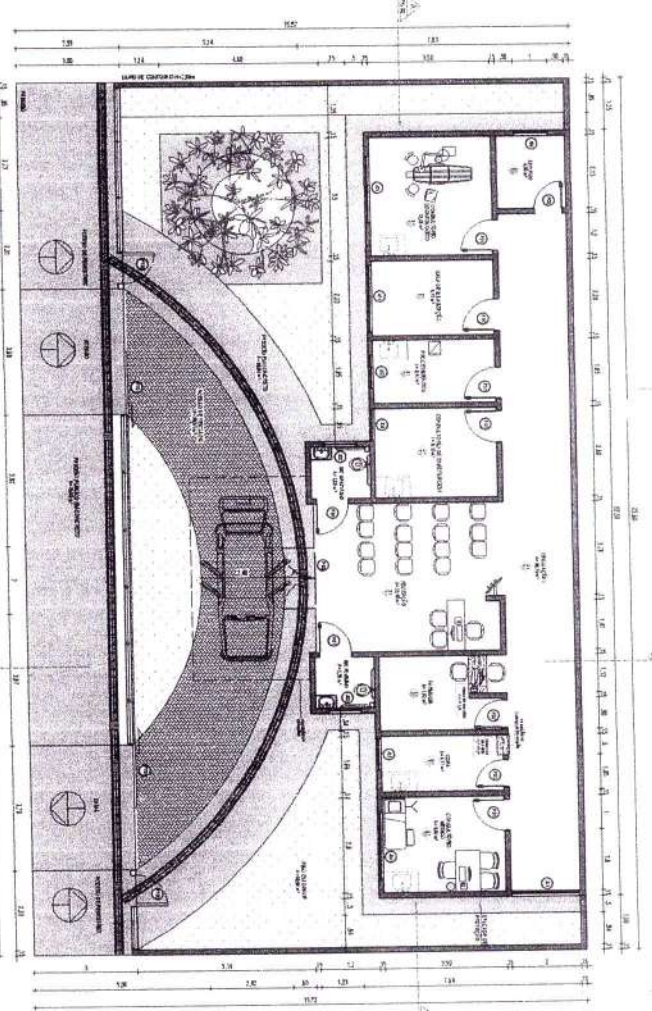
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,29
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55
B9		12,35	9,33
B10		0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

Nilson Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria N.º 108001/2023

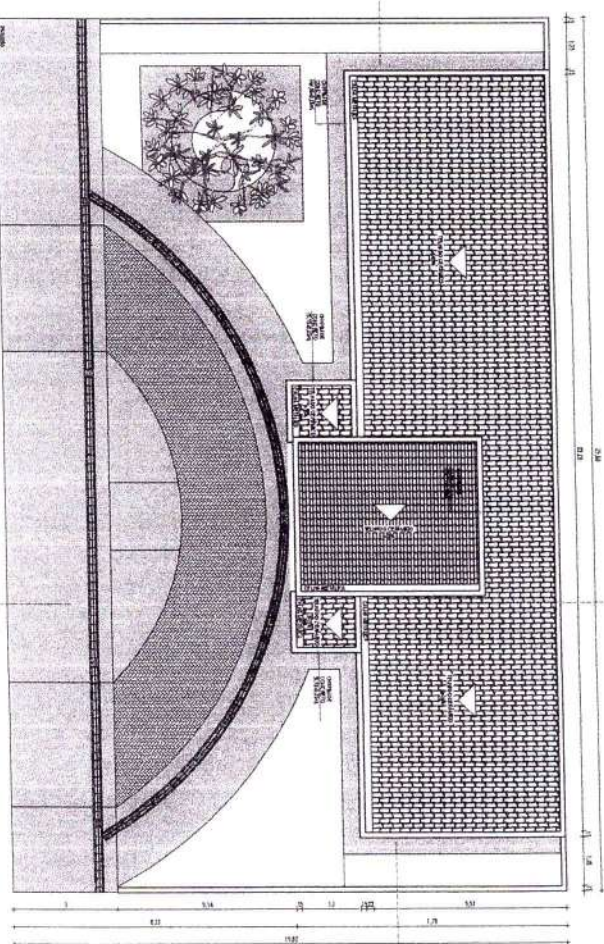
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS DATA : 25/01/2024 BDI : 25,92%		OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOCAL: DISTRITO SOLEDADE - ITAPAJÉ/CE PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ/CE UNIDADES: 1,0UN VALOR POR UNIDADE: R\$ 566.987,09	
FONTE: VERSAO HORA: MES REF.	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO SEINFRA 0281 COM DESONERAÇÃO	Composição PRÓPRIA 0,00% 47,67% 85,06% 47,48% 84,44%	LICITAÇÃO R.S. 01/2024 10/2023



ESPECIFICAÇÃO	QTD.	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
001	000	m ²	0,00	0,00
002	000	m ²	0,00	0,00
003	000	m ²	0,00	0,00
004	000	m ²	0,00	0,00
005	000	m ²	0,00	0,00
006	000	m ²	0,00	0,00
007	000	m ²	0,00	0,00
008	000	m ²	0,00	0,00
009	000	m ²	0,00	0,00
010	000	m ²	0,00	0,00
011	000	m ²	0,00	0,00
012	000	m ²	0,00	0,00
013	000	m ²	0,00	0,00
014	000	m ²	0,00	0,00
015	000	m ²	0,00	0,00
016	000	m ²	0,00	0,00
017	000	m ²	0,00	0,00
018	000	m ²	0,00	0,00
019	000	m ²	0,00	0,00
020	000	m ²	0,00	0,00
021	000	m ²	0,00	0,00
022	000	m ²	0,00	0,00
023	000	m ²	0,00	0,00
024	000	m ²	0,00	0,00
025	000	m ²	0,00	0,00
026	000	m ²	0,00	0,00
027	000	m ²	0,00	0,00
028	000	m ²	0,00	0,00
029	000	m ²	0,00	0,00
030	000	m ²	0,00	0,00
031	000	m ²	0,00	0,00
032	000	m ²	0,00	0,00
033	000	m ²	0,00	0,00
034	000	m ²	0,00	0,00
035	000	m ²	0,00	0,00
036	000	m ²	0,00	0,00
037	000	m ²	0,00	0,00
038	000	m ²	0,00	0,00
039	000	m ²	0,00	0,00
040	000	m ²	0,00	0,00
041	000	m ²	0,00	0,00
042	000	m ²	0,00	0,00
043	000	m ²	0,00	0,00
044	000	m ²	0,00	0,00
045	000	m ²	0,00	0,00
046	000	m ²	0,00	0,00
047	000	m ²	0,00	0,00
048	000	m ²	0,00	0,00
049	000	m ²	0,00	0,00
050	000	m ²	0,00	0,00
051	000	m ²	0,00	0,00
052	000	m ²	0,00	0,00
053	000	m ²	0,00	0,00
054	000	m ²	0,00	0,00
055	000	m ²	0,00	0,00
056	000	m ²	0,00	0,00
057	000	m ²	0,00	0,00
058	000	m ²	0,00	0,00
059	000	m ²	0,00	0,00
060	000	m ²	0,00	0,00
061	000	m ²	0,00	0,00
062	000	m ²	0,00	0,00
063	000	m ²	0,00	0,00
064	000	m ²	0,00	0,00
065	000	m ²	0,00	0,00
066	000	m ²	0,00	0,00
067	000	m ²	0,00	0,00
068	000	m ²	0,00	0,00
069	000	m ²	0,00	0,00
070	000	m ²	0,00	0,00
071	000	m ²	0,00	0,00
072	000	m ²	0,00	0,00
073	000	m ²	0,00	0,00
074	000	m ²	0,00	0,00
075	000	m ²	0,00	0,00
076	000	m ²	0,00	0,00
077	000	m ²	0,00	0,00
078	000	m ²	0,00	0,00
079	000	m ²	0,00	0,00
080	000	m ²	0,00	0,00
081	000	m ²	0,00	0,00
082	000	m ²	0,00	0,00
083	000	m ²	0,00	0,00
084	000	m ²	0,00	0,00
085	000	m ²	0,00	0,00
086	000	m ²	0,00	0,00
087	000	m ²	0,00	0,00
088	000	m ²	0,00	0,00
089	000	m ²	0,00	0,00
090	000	m ²	0,00	0,00
091	000	m ²	0,00	0,00
092	000	m ²	0,00	0,00
093	000	m ²	0,00	0,00
094	000	m ²	0,00	0,00
095	000	m ²	0,00	0,00
096	000	m ²	0,00	0,00
097	000	m ²	0,00	0,00
098	000	m ²	0,00	0,00
099	000	m ²	0,00	0,00
100	000	m ²	0,00	0,00



PLANTA PAV. 01



PLANTA DE COBERTA

Wilson Cesar Bastos Lopes
Secretário Municipal de Saúde
Portaria N.º 10800/1207

[Handwritten signature]

Gustavo Miller F. C. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREATCE 340546

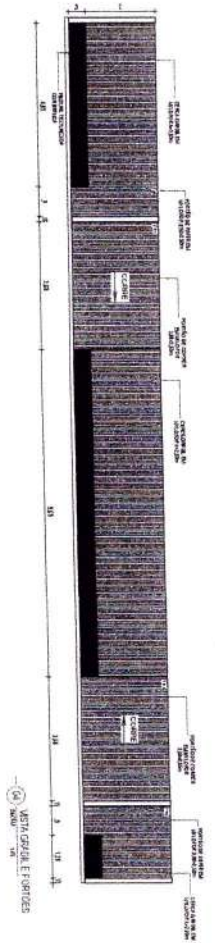
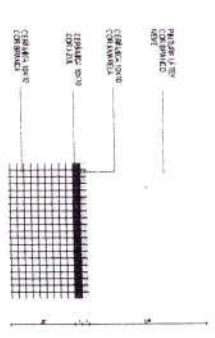
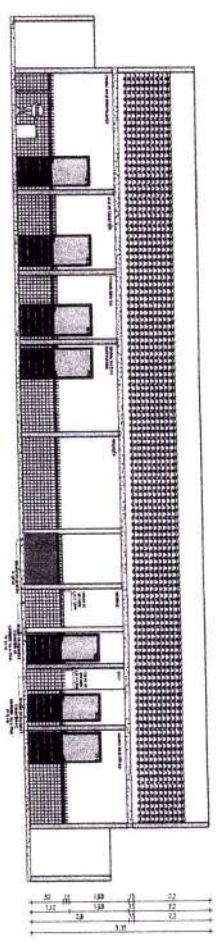
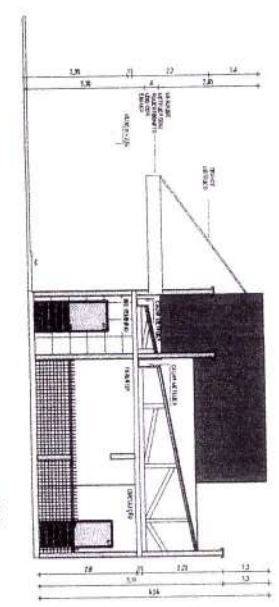
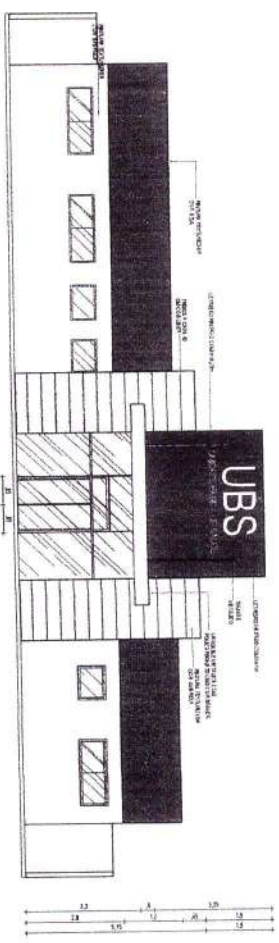
[Handwritten signature]
LICITAÇÃO

LEGENDA PORTAS/ANELAS
P01 PORTAS/ANELAS DE MADEIRA
P02 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P03 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P04 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P05 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P06 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P07 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P08 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P09 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P10 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P11 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P12 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P13 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P14 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P15 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P16 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P17 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P18 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P19 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P20 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P21 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P22 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P23 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P24 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P25 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P26 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P27 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P28 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P29 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P30 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P31 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P32 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P33 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P34 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P35 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P36 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P37 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P38 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P39 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P40 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P41 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P42 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P43 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P44 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P45 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P46 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P47 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P48 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P49 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P50 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P51 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P52 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P53 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P54 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P55 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P56 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P57 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P58 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P59 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P60 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P61 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P62 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P63 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P64 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P65 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P66 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P67 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P68 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P69 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P70 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P71 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P72 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P73 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P74 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P75 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P76 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P77 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P78 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P79 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P80 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P81 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P82 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P83 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P84 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P85 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P86 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P87 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P88 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P89 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P90 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P91 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P92 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P93 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P94 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P95 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P96 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P97 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P98 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P99 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO
P100 PORTAS/ANELAS DE ALUMINIO

ZONA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	
Nome	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
Endereço	PRFENEFIA LUIZ MARQUES DE FREITAS, 600
Cidade	PARAIBA DO SUL - RJ
Estado	RJ
CEP	24240-000
Telefone	(24) 2625-1111
E-mail	saude@paraibadosul.rj.gov.br
Site	www.paraibadosul.rj.gov.br
Valor	R\$ 1.102,00
Quantidade	01
Valor Unit.	R\$ 1.102,00
Valor Total	R\$ 1.102,00
Observações	

QUADRO DE ESQUADRIAS

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	PORTA ALUMINADA	m²	120,00	120,00
02	JANELA ALUMINADA	m²	100,00	100,00
03	PORTA DE MADEIRA	m²	150,00	150,00
04	JANELA DE MADEIRA	m²	100,00	100,00
05	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
06	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00
07	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
08	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00
09	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
10	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00
11	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
12	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00
13	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
14	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00
15	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
16	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00
17	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
18	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00
19	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	180,00	180,00
20	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	m²	120,00	120,00



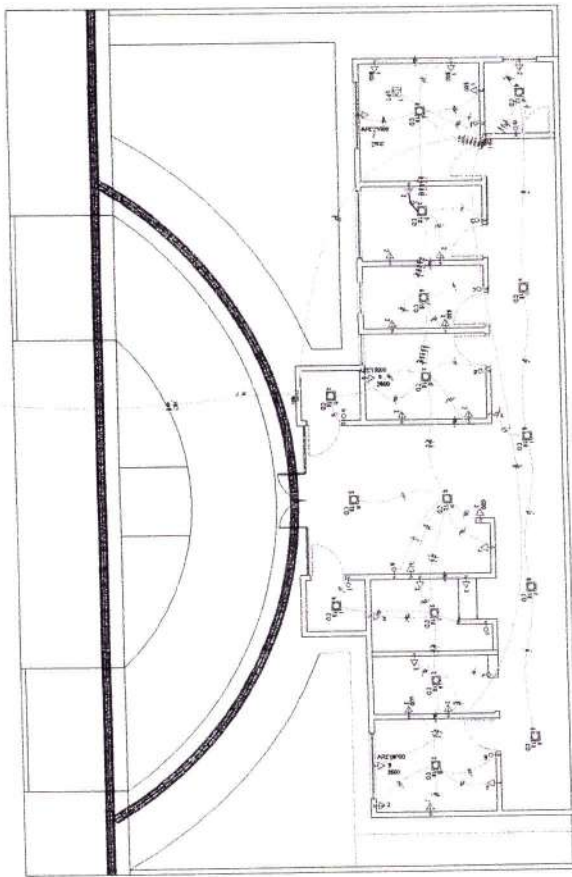
LEGENDA	DESCRIÇÃO
01	ALUMÍNIO
02	VIDRO
03	MADERA
04	CONCRETO
05	ALUMÍNIO E VIDRO
06	ALUMÍNIO E VIDRO
07	ALUMÍNIO E VIDRO
08	ALUMÍNIO E VIDRO
09	ALUMÍNIO E VIDRO
10	ALUMÍNIO E VIDRO
11	ALUMÍNIO E VIDRO
12	ALUMÍNIO E VIDRO
13	ALUMÍNIO E VIDRO
14	ALUMÍNIO E VIDRO
15	ALUMÍNIO E VIDRO
16	ALUMÍNIO E VIDRO
17	ALUMÍNIO E VIDRO
18	ALUMÍNIO E VIDRO
19	ALUMÍNIO E VIDRO
20	ALUMÍNIO E VIDRO

LEGENDA	DESCRIÇÃO
01	ALUMÍNIO
02	VIDRO
03	MADERA
04	CONCRETO
05	ALUMÍNIO E VIDRO
06	ALUMÍNIO E VIDRO
07	ALUMÍNIO E VIDRO
08	ALUMÍNIO E VIDRO
09	ALUMÍNIO E VIDRO
10	ALUMÍNIO E VIDRO
11	ALUMÍNIO E VIDRO
12	ALUMÍNIO E VIDRO
13	ALUMÍNIO E VIDRO
14	ALUMÍNIO E VIDRO
15	ALUMÍNIO E VIDRO
16	ALUMÍNIO E VIDRO
17	ALUMÍNIO E VIDRO
18	ALUMÍNIO E VIDRO
19	ALUMÍNIO E VIDRO
20	ALUMÍNIO E VIDRO

Nilson Cesar Barros Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria N.º 19800/2023

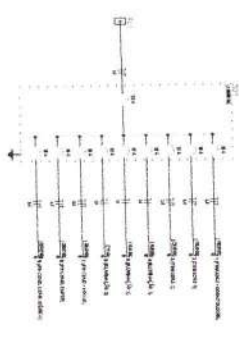
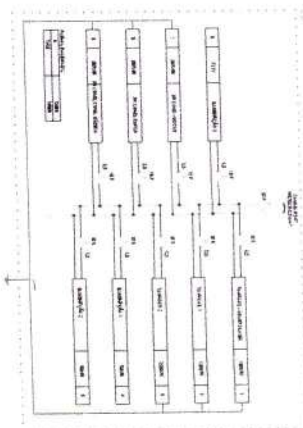
Gustavo Wilker F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 340546

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	1	1.200.000,00	1.200.000,00
02	PORTA ALUMINADA	1	120,00	120,00
03	JANELA ALUMINADA	1	100,00	100,00
04	PORTA DE MADEIRA	1	150,00	150,00
05	JANELA DE MADEIRA	1	100,00	100,00
06	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
07	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
08	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
09	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
10	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
11	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
12	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
13	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
14	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
15	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
16	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
17	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
18	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
19	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
20	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
21	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
22	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
23	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
24	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
25	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
26	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
27	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
28	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
29	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
30	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
31	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
32	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
33	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
34	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
35	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
36	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
37	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
38	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
39	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
40	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
41	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
42	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
43	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
44	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
45	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
46	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
47	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
48	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00
49	JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	120,00	120,00
50	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO	1	180,00	180,00



PROJEÇÃO
PLANTA

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

7B
 Nilson Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria N.º 21080/2013

FLS. 635
 LICITAÇÃO

Carilene Wilker F. C. Rodrigues
 Engenheira Civil
 CREA CE 3.40548

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

Local: INSTITUTO ALBERCA DE ITAÉRAÉ
 FASE: FASE DE PROJETO E EXECUÇÃO

Valor estimado: R\$ 1.000.000,00

Data: 15/10/2013

Assinatura: *[Assinatura]*

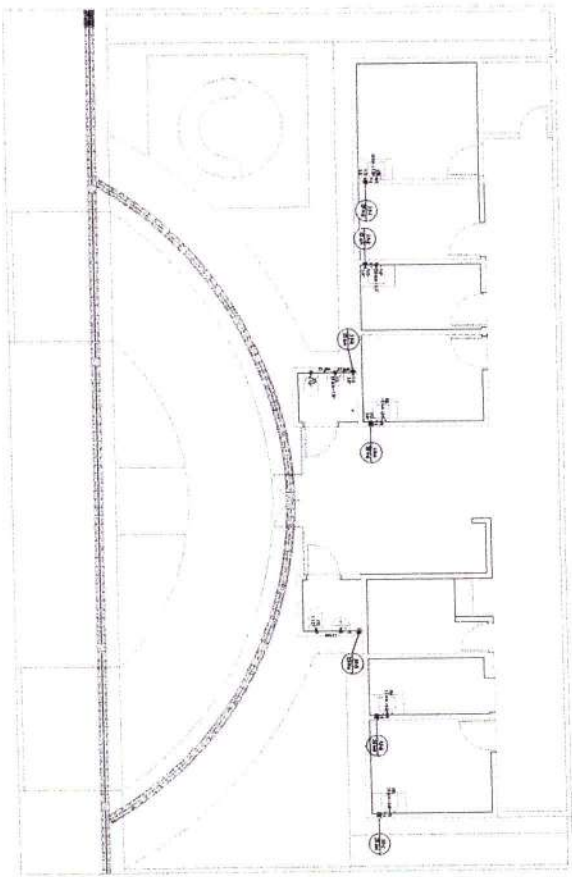
Nome: *[Nome]*

CPF: *[CPF]*

RG: *[RG]*

CREA: *[CREA]*

Valor: 01/01



PROJETO HOSPITALAR




SETI ELABORATIVO - SANEAMENTO



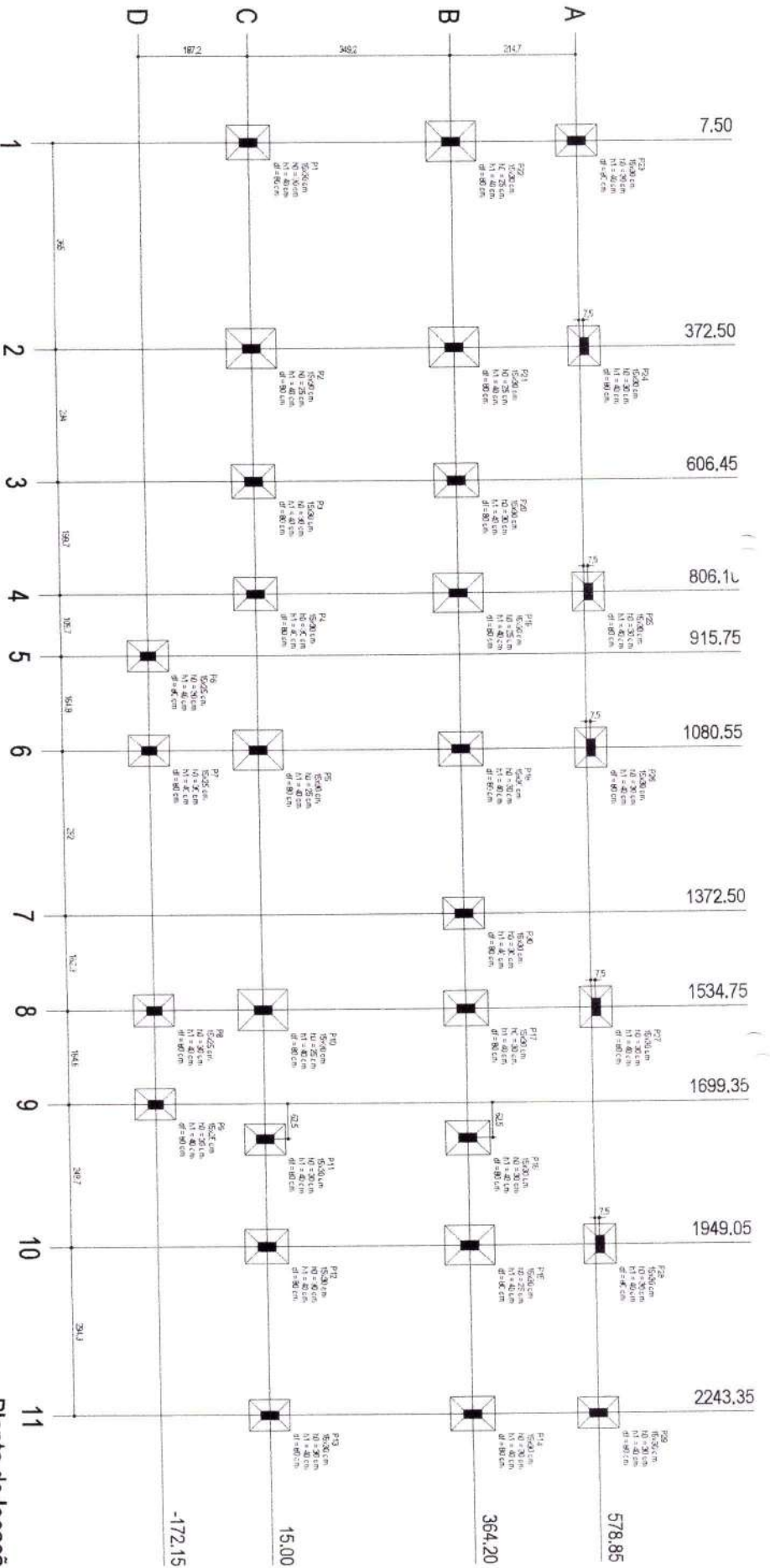
SETI ELABORATIVO - EMERG. SANEAMENTO


 Nilson Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria N.º 19801/2023


 Cirivivo Milker F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 04026495

P.S. 636
 RUBRICA
 LICITAÇÃO

OBJETO		CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	
COMODOS		PRESTIÇÃO DE SERVIÇOS DE ENFERMAGEM, DENTISTIA, FARMACIA, LABORATORIO, etc.	
TIPO		PROJETO DE SERVIÇOS	
VALOR		R\$ 1.000.000,00 (UM MILHÃO)	
FORMA DE PAGAMENTO		CONTINUAÇÃO DE SERVIÇOS	
FORMA DE LICITAÇÃO		TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2023	
Nº DE LICITAÇÃO		01/01	

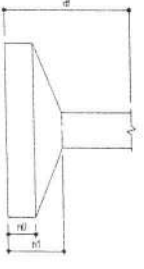


Planta de locação
escala 1:50

Nome	Código	Y	Elev		Capacidade	Compr. Mn.	Larg. Mn.	Larg. B.	Larg. H.	Fundações	
			m	cm						m	m
P1	15008	7.50	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P2	15008	372.50	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P3	15008	606.45	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P4	15008	806.10	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P5	15008	915.75	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P6	15008	1080.55	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P7	15008	1372.50	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P8	15008	1534.75	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P9	15008	1699.35	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P10	15008	1949.05	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40
P11	15008	2243.35	50.0	45	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	40

Coordenadas	Quantidade
15008	110

Coordenadas	Quantidade
15008	110



Secretaria Cesar Batista Lopes
Portaria N.º 1380/2013

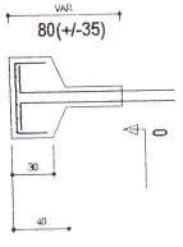
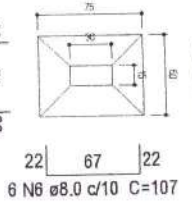
Companhia de Engenharia e Construção Civil
Licitação
Rua...
01/09

CONSTRUÇÃO DE UBS NO DISTRITO SOLEDADE
FRENTE A ALARMEI DE TRAFALDE
PARALELELA

Projeto: ...
Escala: ...
Data: ...

S1=S3=S4=S12=S14=17=S18=S20

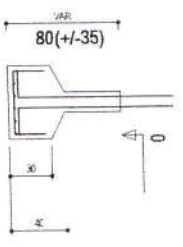
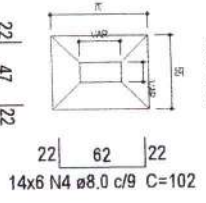
PLANTA
ESC 1:25
CORTE
ESC 1:25



8 N5 ø8.0 c/9 C=92
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kg/m³

S6=S7=S8=S9=S11=S13=S23=S24=S25=S26=S27
=S28=S29=S30

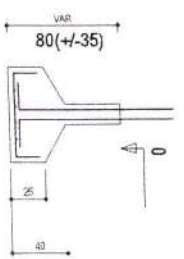
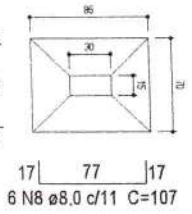
PLANTA
ESC 1:25
CORTE
ESC 1:25



14x8 N3 ø8.0 c/8 C=87
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kg/m³

S2=S5=S10=S15=S19=S21=S22

PLANTA
ESC 1:25
CORTE
ESC 1:25



8 N7 ø8.0 c/10 C=92

Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kg/m³

Relação do aço
S11
7xS10

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	182	78	14196
	2	5.0	28	68	1904
CA50	3	8.0	112	87	9744
	4	8.0	84	102	8568
	5	8.0	72	92	6624
	6	8.0	54	107	5778
	7	8.0	56	92	5152
	8	8.0	42	107	4484
	9	10.0	120	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	403.6	175.2
CA50	10.0	163.2	110.7
CA60	5.0	161	27.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50			285.9
CA60			27.3

Volume de concreto (C-25) = 5,56 m³
Área de forma = 44,5 m²

Wilson Cesar Bastos Lopes
Secretaria Municipal de Saúde
Portaria N.º 1198/07/2007

Fls. 02/09
RUBRICA
LITAFATO
Engenheiro Civil
CREA/CE 34059/0

Projeto: CONSTRUÇÃO DE UBS NO DISTRITO SOLEDADE

Local: PARANÁ

Objeto: REFEITÓRIO MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DE UBS

Projeto: 02/09

Relatório do aço

ACO	TI	DIM	QUANT	UNID	VALOR	C.TOTAL
CS50	1	50	10	kg	500	500
CS50	2	50	20	kg	1000	1000
CS50	3	50	277	kg	13860	13860
TOTAL						15360

Resumo do aço

ACO	DIM	C.TOTAL	PERC - %
CS50	50	15360	100
TOTAL			

Valor de concreto (CS50) = 0,5 #
Armadura = 12,50 #

Relatório do aço

ACO	TI	DIM	QUANT	UNID	VALOR	C.TOTAL
CS50	1	50	10	kg	500	500
CS50	2	50	20	kg	1000	1000
CS50	3	50	277	kg	13860	13860
TOTAL						15360

Resumo do aço

ACO	DIM	C.TOTAL	PERC - %
CS50	50	15360	100
TOTAL			

Valor de concreto (CS50) = 0,5 #
Armadura = 12,50 #

Relatório do aço

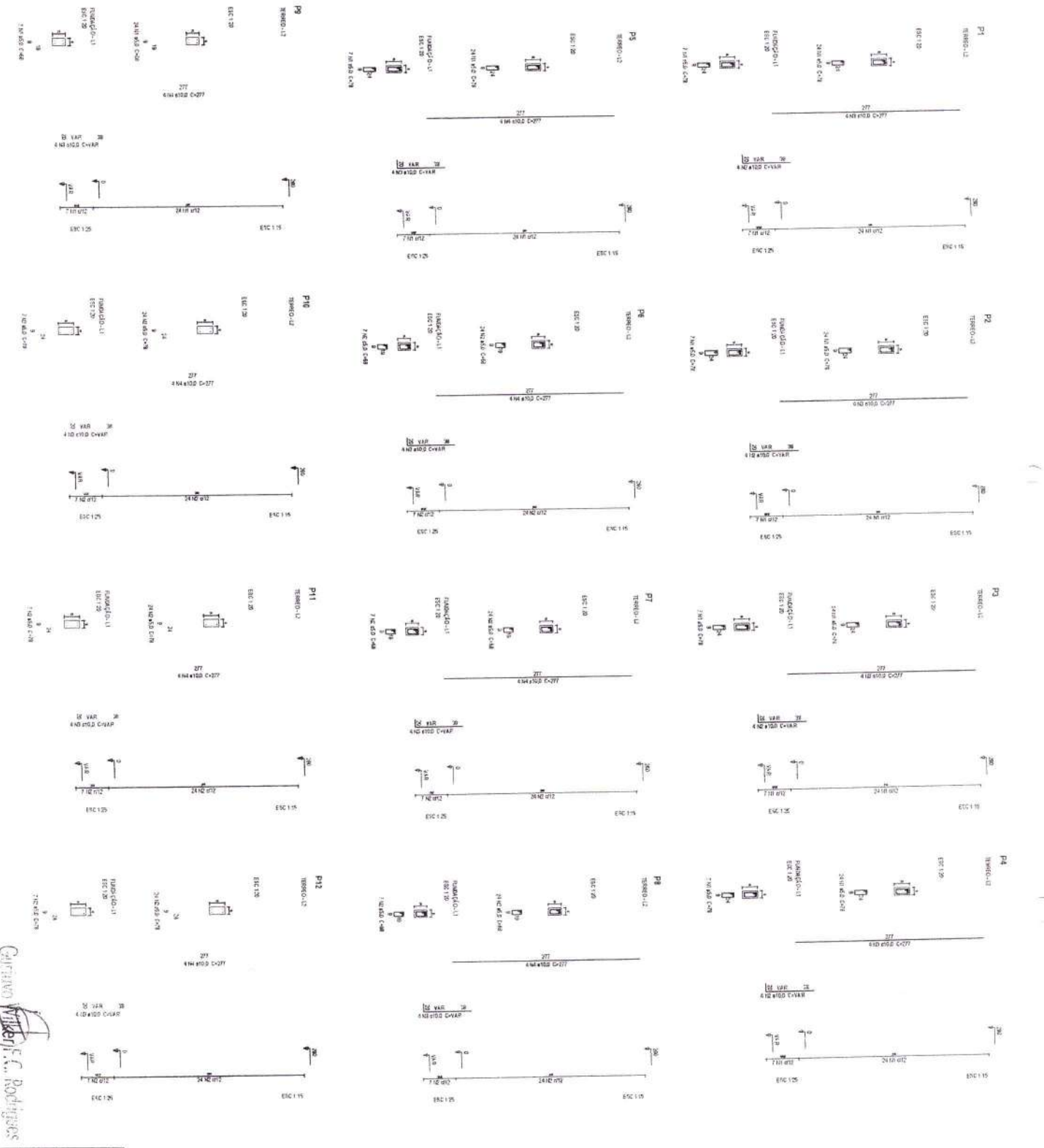
Valor de concreto (CS50) = 0,5 #
Armadura = 12,50 #

Relatório do aço

Resumo do aço

ACO	DIM	QUANT	UNID	VALOR	C.TOTAL
CS50	50	10	kg	500	500
CS50	20	20	kg	1000	1000
CS50	277	277	kg	13860	13860
TOTAL					

Valor de concreto (CS50) = 0,5 #
Armadura = 12,50 #



CONSTRUÇÃO DE LBS NO DISTRITO SOLEDADE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	C.TOTAL
1	CONSTRUÇÃO DE LBS NO DISTRITO SOLEDADE	m²	1	12000	12000
TOTAL					

EMPRESA: CONSTRUTORA SUDAMAT S.A.

PROJETO: PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE LBS NO DISTRITO SOLEDADE

DATA: 10/05/2017

ASSINATURA: [Assinatura]

03/09

Engenheiro Civil

CPF: 349541

03/09

Relatório do aço

Item	QTD	Unidade	Quantidade	Valor	C. Total
AÇO	1	ton	5,0	86,72	86,72
CABO	2	kg	13,2	4,80	4,80
CABO	3	kg	5,0	1,77	1,77

Resumo do aço

Item	QTD	Unidade	Valor	C. Total
AÇO	1	ton	86,72	86,72
CABO	2	kg	4,80	4,80
CABO	3	kg	1,77	1,77
TOTAL			93,29	93,29

Valor de referência C25 = 1,66 m³
Peso de referência = 1,28 m³

Relatório do aço

Item	QTD	Unidade	Quantidade	Valor	C. Total
AÇO	1	ton	5,0	86,72	86,72
CABO	2	kg	13,2	4,80	4,80
CABO	3	kg	5,0	1,77	1,77

Resumo do aço

Item	QTD	Unidade	Valor	C. Total
AÇO	1	ton	86,72	86,72
CABO	2	kg	4,80	4,80
CABO	3	kg	1,77	1,77
TOTAL			93,29	93,29

Valor de referência C25 = 1,66 m³
Peso de referência = 1,28 m³

Relatório do aço

Item	QTD	Unidade	Quantidade	Valor	C. Total
AÇO	1	ton	5,0	86,72	86,72
CABO	2	kg	13,2	4,80	4,80
CABO	3	kg	5,0	1,77	1,77

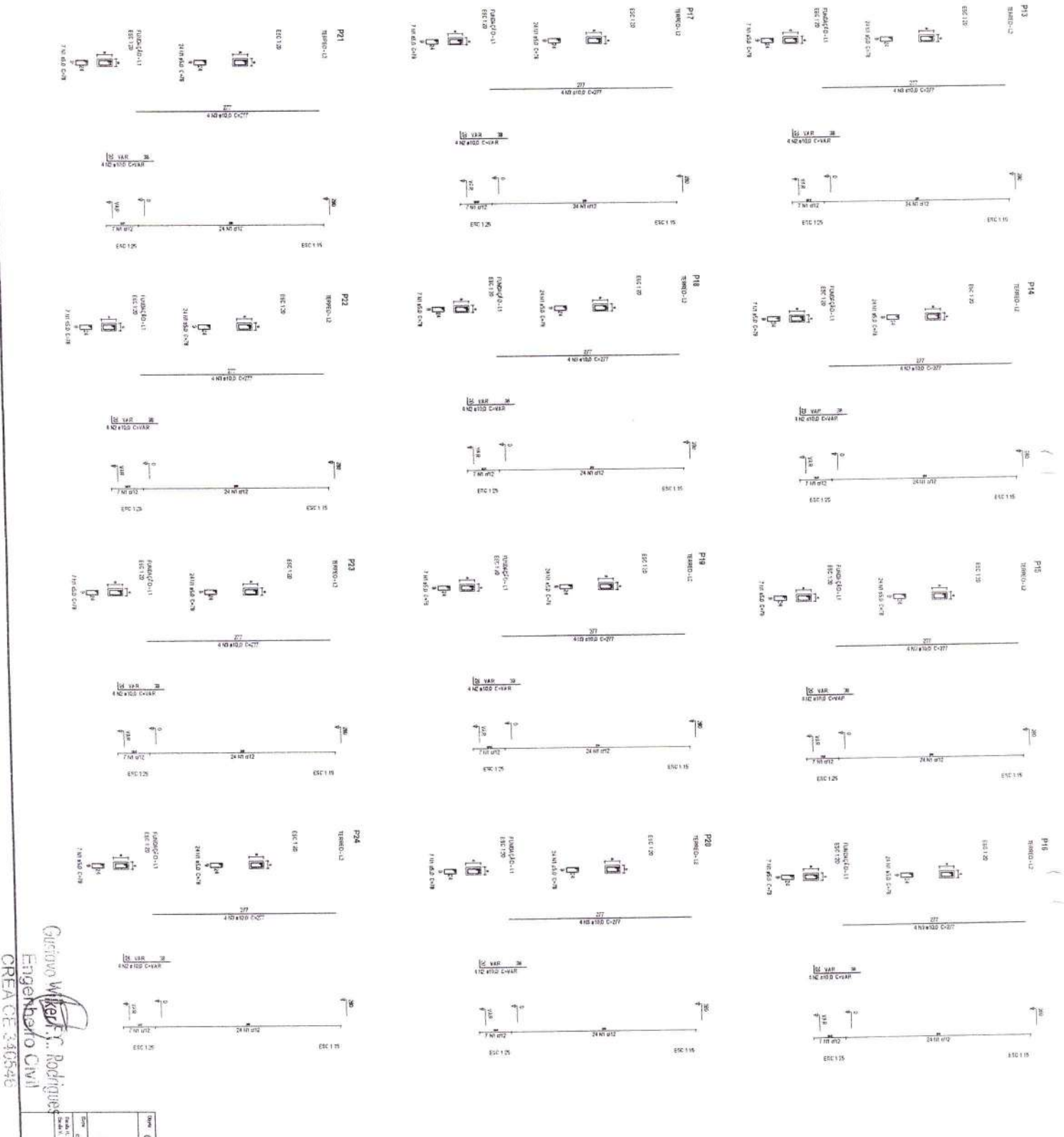
Relatório do aço

Item	QTD	Unidade	Quantidade	Valor	C. Total
AÇO	1	ton	5,0	86,72	86,72
CABO	2	kg	13,2	4,80	4,80
CABO	3	kg	5,0	1,77	1,77
TOTAL			13,2	4,80	4,80

Resumo do aço

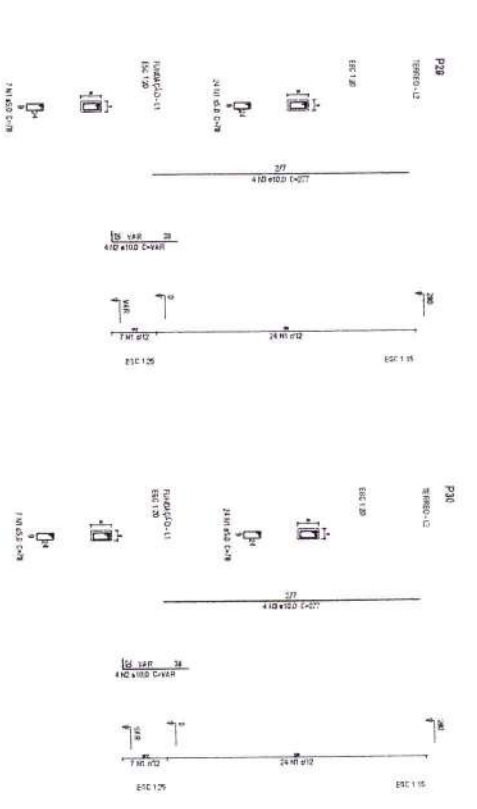
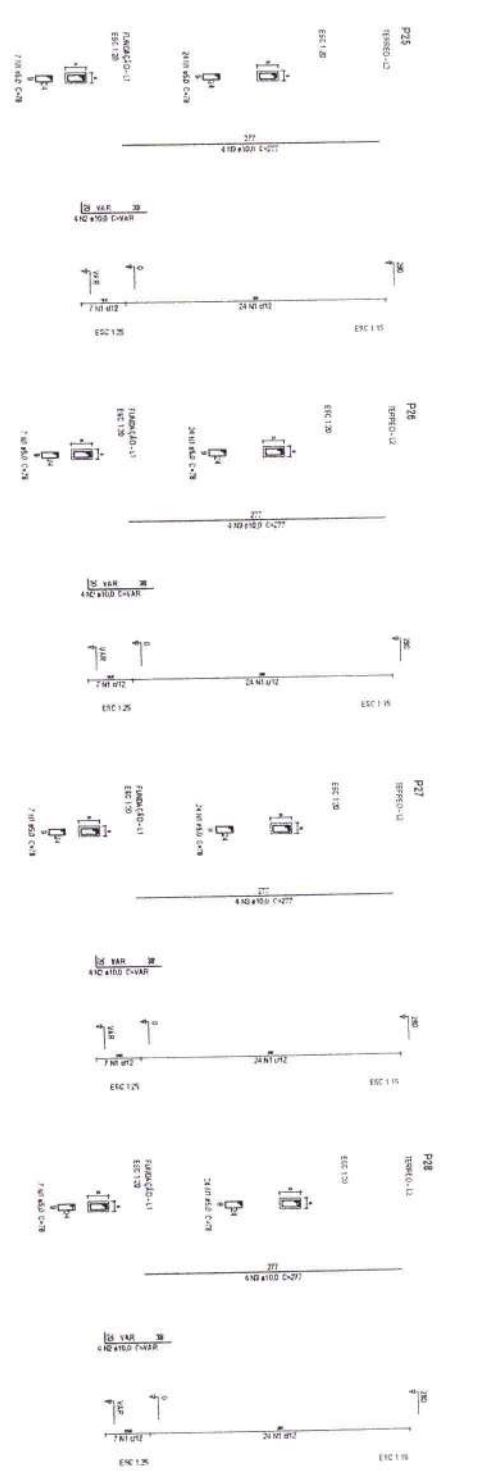
Item	QTD	Unidade	Valor	C. Total
AÇO	1	ton	86,72	86,72
CABO	2	kg	4,80	4,80
CABO	3	kg	1,77	1,77
TOTAL			93,29	93,29

Valor de referência C25 = 1,66 m³
Peso de referência = 1,28 m³



Guilherme W. R. F. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE 34054/3

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UBES NO DISTRITO SOLEDADE	
CLIENTE: PSETERPAULISTA DE FERREIRES	
LOCAL: DISTRITO FERREIRES	
PROJETO: PLANEJAMENTO	
DATA: 12/08/2023	FEITO POR: R. F. R.
PROJETO: 04/09	REVISÃO: 01



Nilson Cesar Barros Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Rua 12, N. 319001/2003

Relatório do aço

ACO	T1	DIAM	QUANT	UNIT	C.TOTAL
C300	1	32	1	kg	44.9
C400	2	20	16	kg	277
C400	2	10	76	kg	442

Resumo do aço

ACO	QUANT	C.TOTAL	RESU - 3% N
C300	1	44.9	4.49
C400	18	521	51.1
C400	76	442	43.4
TOTAL			99.0

Relatório do aço

ACO	T1	DIAM	QUANT	UNIT	C.TOTAL
C300	1	32	1	kg	44.9
C400	2	20	16	kg	277
C400	2	10	76	kg	442

Resumo do aço

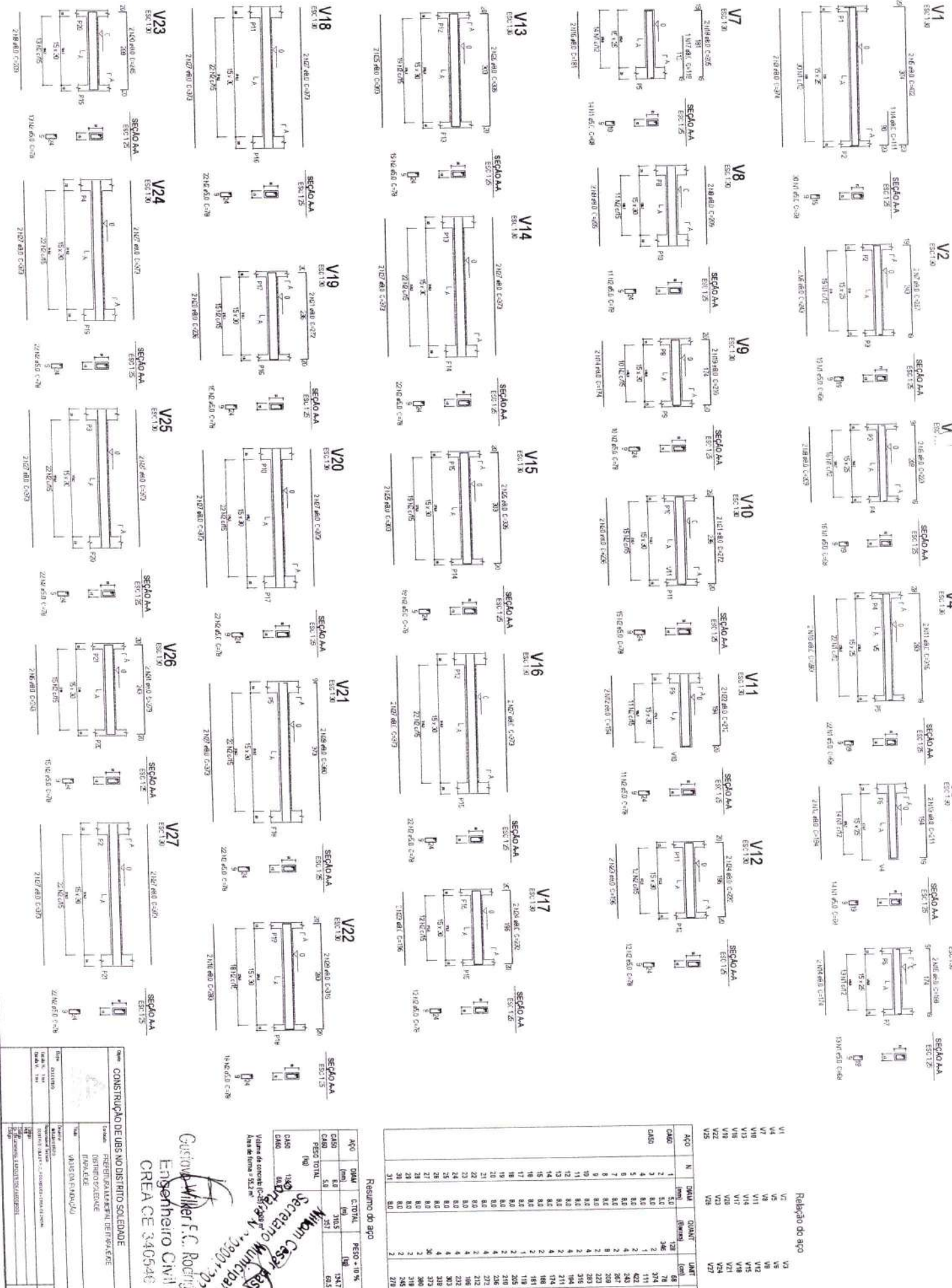
ACO	QUANT	C.TOTAL	RESU - 3% N
C300	1	44.9	4.49
C400	18	521	51.1
C400	76	442	43.4
TOTAL			99.0

Valor de controle C₂₅ = 12.25 MPa
 Valor de projeto = 8.57 MPa

Gustavo W. F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 340546

Nome: CONSTRUÇÃO DE UBS NO DISTRITO SOLEDADE

Nome do Projeto	CONSTRUÇÃO DE UBS NO DISTRITO SOLEDADE
Localização	PRESIDENTE TANCREDO NEVES, 6008
Proprietário	MUNICÍPIO DE SOLEDADE
Arquiteto	GUSTAVO W. F. C. RODRIGUES
Engenheiro	GUSTAVO W. F. C. RODRIGUES
Escala	1:50
Data	05/09



Resumo do aço

APQ	N	DIM	QUNT	UMT	C.TOTL
(mm)	(mm)	(mm)	(mm ³)	(kg)	(kg)
CA50	1	2,0	50	69	3394
CA50	2	8,0	346	78	26888
CA50	3	8,0	314	74	23174
CA50	4	8,0	111	11	1111
CA50	5	8,0	2	42	422
CA50	6	8,0	2	240	240
CA50	7	8,0	2	257	257
CA50	8	8,0	2	209	209
CA50	9	8,0	2	231	231
CA50	10	8,0	2	233	233
CA50	11	8,0	2	231	231
CA50	12	8,0	2	233	233
CA50	13	8,0	2	231	231
CA50	14	8,0	2	211	211
CA50	15	8,0	2	188	188
CA50	16	8,0	2	181	181
CA50	17	8,0	1	212	212
CA50	18	8,0	2	232	232
CA50	19	8,0	2	236	236
CA50	20	8,0	2	237	237
CA50	21	8,0	4	272	1088
CA50	22	8,0	4	372	1488
CA50	23	8,0	4	432	1728
CA50	24	8,0	4	492	1968
CA50	25	8,0	4	552	2112
CA50	26	8,0	4	612	2256
CA50	27	8,0	3	318	1272
CA50	28	8,0	3	318	1272
CA50	29	8,0	3	318	1272
CA50	30	8,0	2	216	864
CA50	31	8,0	2	216	864
TOTAL	31	8,0	2101	279	338

APQ	DIM	C.TOTL	PESO - 10%
CA50	(mm)	(kg)	(kg)
CA50	8,0	313	324,3
CA50	8,0	251	261,5
PESO TOTAL	(kg)	(kg)	(kg)
CA50	1382	1482	1548

Valor de conexão (C=50,3) por 2,770000
 Área de flama = 52,2 m²

CREACE 340546
Engenharia Civil
CREACE 340546

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Milken Cesar Rodrigues
Suplente

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Milken Cesar Rodrigues
Engenheiro Civil

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Milken Cesar Rodrigues
Engenheiro Civil

CONSTRUÇÃO DE UBHS MODURNO SOLEDADE
 REFERÊNCIA MATERIAL DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA
 VALOR DE ENCOMENDA

V28 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V29 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V30 ESC. 1/30

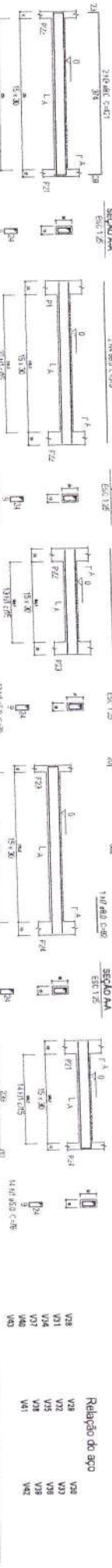
SEÇÃO AA ESC. 1/25

V31 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V32 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25



V33 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V34 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V35 ESC. 1/30

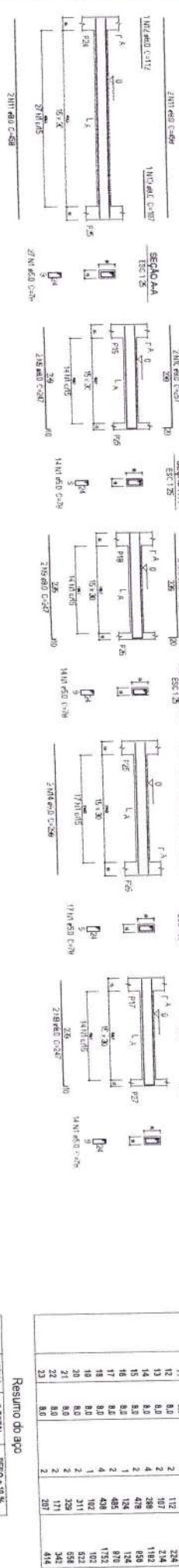
SEÇÃO AA ESC. 1/25

V36 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V38 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25



V37 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V39 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V40 ESC. 1/30

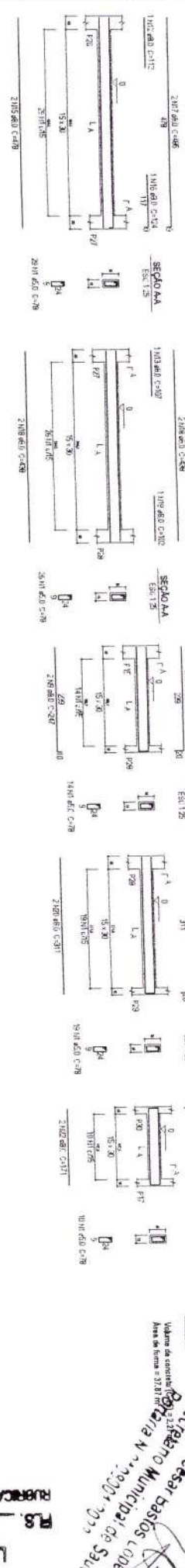
SEÇÃO AA ESC. 1/25

V41 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25

V43 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25



V42 ESC. 1/30

SEÇÃO AA ESC. 1/25



Relatório do aço

ACO	N	DIAM	QUANT	UNID	C.TOTAL
CAS9	1	8,0	237	78	728,4
CAS9	2	8,0	2	7,4	7,4
CAS9	3	8,0	2	4,7	8,4
	4	8,0	4	31,3	148,2
	5	8,0	8	2,9	19,2
	6	8,0	2	3,2	7,6
	7	8,0	2	8,2	8,2
	8	8,0	1	4,0	8,0
	9	8,0	2	2,7	24,0
	10	8,0	10	4	29,4
	11	8,0	4	4	7,4
	12	8,0	2	1,2	2,4
	13	8,0	2	3,8	1,9
	14	8,0	4	4,7	1,4
	15	8,0	1	1,4	8,8
	16	8,0	2	4,8	8,7
	17	8,0	4	4	1,2
	18	8,0	2	1,6	1,2
	19	8,0	2	3,1	5,2
	20	8,0	2	3,2	5,8
	21	8,0	2	1,1	3,4
	22	8,0	2	1,1	4,4
	23	8,0	2	2,0	4,4

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO +- 10%
CAS9	8,0	210,9	91,5
CAS9	5,0	22,8	36,7
PESO TOTAL	(kg)		91,5
CAS9	8,0		36,7

Carla Regina W. F. C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CRBA/CE 240546

Resumo do aço
 Sérgio Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Rua de Lima nº 121
 CEP 52021-200

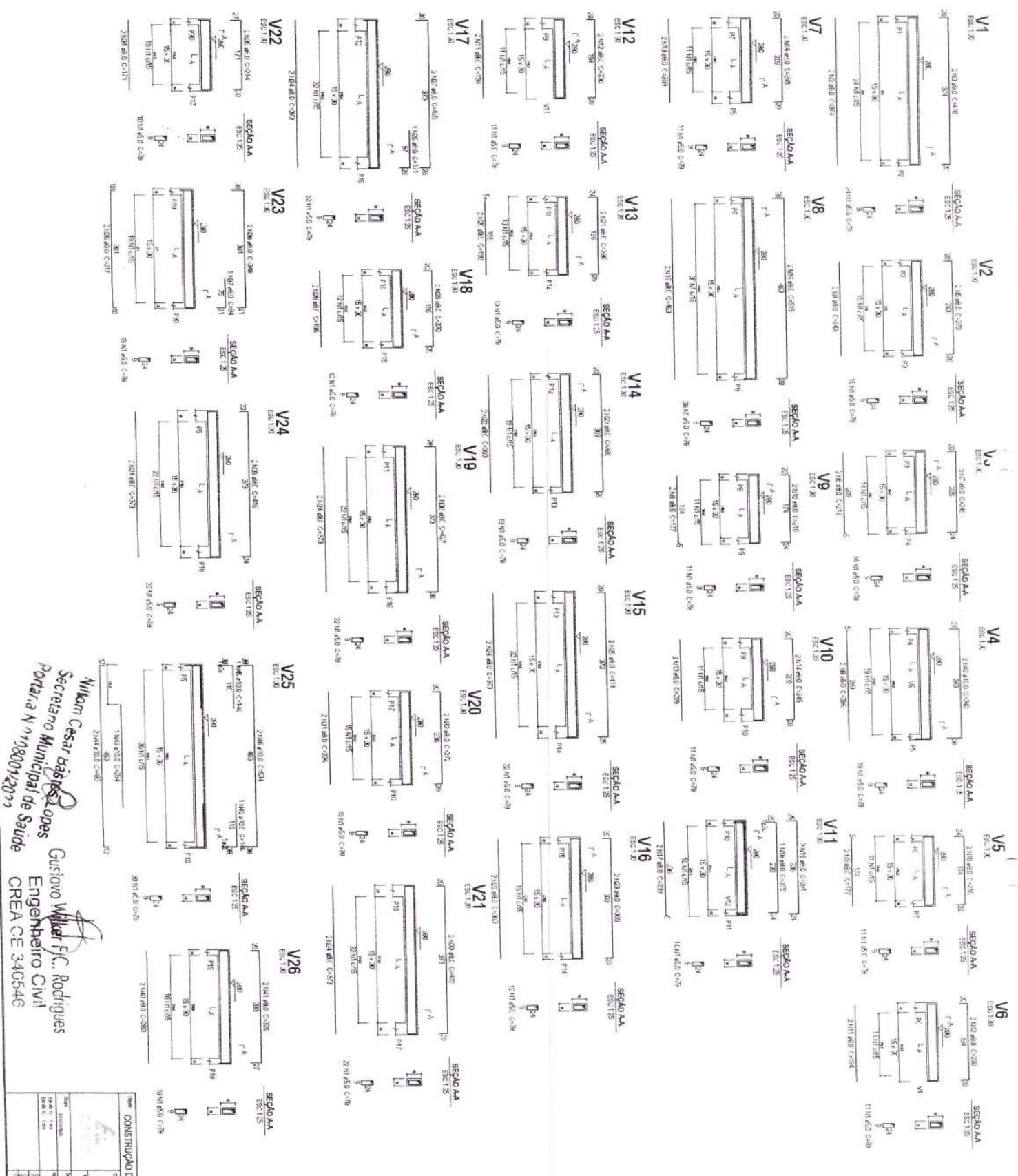
Nome: CONSTRUÇÃO DE LBS NO DISTRITO SOLEDADE

Comp: FERRAMENTARIA/LETRADA/ENGE

Distrito: SOLEDADE

Valor da Planilha: R\$ 07.09

07/09



Milton Cesar Bastos Lopes
 Secretário Municipal de Saúde
 Portaria Nº 118/2014/2013

Gustavo Wilker F.C. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA CE 340546

Nome		Descrição		Valor	
CONSTRUÇÃO DE UBLS NO DISTRITO SOLEDADE		Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
RESUMO DO BOM					
QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	80,00	80,00	1	222,00	222,00
1	50,00	50,00	1	200,30	200,30
FECHO TOTAL					55,4

Valores de concreto: F=20 - 3,25 m³
 Área de Ublas = 55,77 m²

LICITAÇÃO
 699

QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	80,00	80,00	1	222,00	222,00
1	50,00	50,00	1	200,30	200,30
FECHO TOTAL					55,4



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO
No CE20231325434

LICITAÇÃO

FLS 646

Página 2/2

INICIAL

60 - Fiscalização de obra > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > #11.9.20.3 - EM ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.1.1 - SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.2 - SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA

60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

un	1,00	60 - Fiscalização de obra > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > #11.9.20.3 - EM ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE
un	1,00	60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.1.1 - SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL
un	1,00	60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.2 - SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS
un	1,00	60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO
un	1,00	60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #14.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA
un	1,00	60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

5. Observações
ELABORAÇÃO DE PROJETO, GEORREFERENCIAMENTO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO DISTRITO DE SOLEDADE.

6. Declarações
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe
NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas
Declaro serem verdadeiras as informações acima

9. Informações
Local _____ de _____ de _____
GUSTAVO WILKER FABIAS CALAIA RODRIGUES - CPF: 061.783.553-51
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAPAE - CNPJ: 07.683.956/0001-84

10. Valor
Valor da ART: R\$ 96,62
Registrada em: 05/12/2023
Valor pago: R\$ 96,62
Nosso Número: 8216574682

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZC7a

www.crea-ce.org.br
Tel: (85) 3453-5800
FAX: (85) 3453-5804
falcomosco@crea-ce.org.br

