



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 1 de 9

## Termo de Homologação

Nº. Processo 74 / 2024

Modalidade: Concorrência

Nº. 4

Data: 04/09/24

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE RURAL.

CLEBER NASCIMENTO DE PINHO, PREFEITO MUNICIPAL, no uso de suas atribuições legais e com base nas informações constantes do processo licitatório acima identificado, resolve homologar-lo, na forma a seguir:

Fornecedor: E S DURAES CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA					
Lote:	LOTE 01				
Item	Qtde	Unidade	Material/Serviço	Preço Unit.	Preço Total
001	2,5000	metro	36963 - ED-16660 SEINFRA-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	340,3400	850,85
002	44,0000	metro	36964 - ED-17989 SEINFRA - LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	34,9000	1535,60
003	11,1700	metro	36965 - ED-51107 SEINFRA-ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	70,2800	785,03
004	104,1600	metro	36966 - ED-51122 SEINFRA-REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	10,0800	1049,93
005	11,1700	metro	36967 - ED-49786 SEINFRA-FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	812,0700	9070,82
006	160,1200	metro	36968 - ED-8471 SEINFRA-FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	47,7500	7645,73
007	725,0000	quilogra	36969 - ED-48295 SEINFRA-CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	12,8100	9287,25
008	17,5700	metro	36970 - ED-49618 SEINFRA-FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	833,9800	14653,03



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 2 de 9

009	662,0000	quilogra	36971 - ED-48295 SEINFRA- CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	12,8100	8480,22
010	95,2700	metro	36972 - ED-50243 SEINFRA-LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM LAJOTA CERÂMICA, CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 100KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 4M, INCLUSIVE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO COM FCK DE 20MPA, EXCLUSIVE TELA ARMADA E CIMBRAMENTO	153,7200	14644,90
011	95,2700	metro	36973 - ED-19637 SEINFRA-CIMBRAMENTO PARA LAJE PRÉ-MOLDADA COM ESCORAMENTO METÁLICO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	22,9700	2188,35
012	350,8400	metro	36974 - ED-48231 SEINFRA-ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	53,1500	18647,15
013	0,4600	metro	36975 - ED-9906 SEINFRA-VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	3185,3300	1465,25
014	1,3900	metro	36976 - ED-9903 SEINFRA-VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO	2965,3000	4121,77
015	2,7200	metro	36977 - ED-48533 SEINFRA-DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	777,4300	2114,61
016	1,0000	unidade	36978 - 90842-SINAPI-KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1093,8900	1093,89
017	11,0000	unidade	36979 - 90843-SINAPI-KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1144,7200	12591,92
018	1,0000	unidade	36980 - 90844-SINAPI-KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1229,3400	1229,34
019	3,7800	metro	36981 - ED-23034 SEINFRA-PORTA METÁLICA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRIL, MODELO QUADRADO, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO), UMA (1) DEMÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇA	407,2700	1539,48



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 3 de 9

020	1,0000	unidade	36982 - ED-21612 SEINFRA-FECHADURA TIPO EXTERNA, EM PORTA METÁLICA, GRAU DE SEGURANÇA MÉDIO, DISTÂNCIA DE BROCA 20MM, ACABAMENTO COM ESPELHO CROMADO E MAÇANETA MODELO ALAVANCA EM ZAMAC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E DUAS (2) CHAVES	103,3200	103,32
021	2,0000	unidade	36983 - ED-50976 SEINFRA-PORTA METÁLICA PARA SANITÁRIO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 1,25MM (GSG-18), DIMENSÃO (60X150)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, INCLUSIVE BATENTE, ESTRUTURA EM METALON ( 20X30)MM, DOBRADIÇA E TRANQUETA, EXCLUSIVE PINTURA	432,2600	864,52
022	4,0000	unidade	36984 - JANELA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR ESPESSURA 8MM - 2 FOLHAS SENDO 1 FIXA E DESLIZANTE - 1,50X1,40	716,4600	2865,84
023	3,0000	unidade	36985 - JANELA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR ESPESSURA 8MM - 2 FOLHAS SENDO 1 FIXA E DESLIZANTE - 1,00X1,40	534,5000	1603,50
024	7,0000	unidade	36986 - JANELA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR ESPESSURA 8MM - 2 FOLHAS SENDO 1 FIXA E 1 BASCULANTE - 1,00X0,70	341,1700	2388,19
025	387,5300	quilogra	36624 - ED-20603 SEINFRA - FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	25,5500	9901,39
026	96,6800	metro	36623 - ED-13852 SEINFRA - COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	105,7800	10226,81
027	52,3000	metro	36987 - ED-50675 SEINFRA-RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM ( GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	35,2000	1840,96
028	15,2000	metro	35987 - ED-50648 SEINFRA - CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	69,1800	1051,54
029	49,8500	metro	36036 - ED-50667 - SEINFRA - CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, COM PINGADEIRA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 35CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	66,1400	3297,08
030	26,8500	metro	36988 - ED-48668 SEINFRA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	35,0400	940,82
031	4,0000	unidade	36989 - ED-49961 SEINFRA-RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 75MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL	38,1900	152,76
032	1,0000	unidade	36990 - ED-48587 SEINFRA-CAIXA DE AREIA 100 X 100 X 100 CM	1670,9300	1670,93
033	89,0400	metro	36991 - ED-9066 SEINFRA-REVESTIMENTO DE GESSO EM TETO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO MANUAL (SARRAFEAADO)	27,3600	2436,13
034	591,5000	metro	36006 - ED-50727 SEINFRA - CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	9,7700	5778,96



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 4 de 9

035	147,7400	metro	36992 - ED-50732 SEINFRA-EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	34,7600	5135,44
036	507,5800	metro	36993 - ED-50759 SEINFRA-REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	32,6000	16547,11
037	147,7400	metro	36994 - ED-9081 SEINFRA-REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	80,6300	11912,28
038	46,8000	metro	36995 - ED-51145 SEINFRA-PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	68,1300	3188,48
039	88,1100	metro	36996 - ED-50568 SEINFRA-CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	45,5500	4013,41
040	44,5200	metro	36997 - ED-50174 SEINFRA-PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	30,3100	1349,40
041	3,1700	metro	36998 - ED-50997 SEINFRA-PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	303,0200	960,57
042	95,7000	metro	36999 - ED-50771 SEINFRA-RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	13,5000	1291,95
043	2,4300	metro	37000 - ED-51003 SEINFRA-SOLEIRA EM GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	423,4600	1029,01
044	88,1100	metro	37001 - ED-50542 SEINFRA-REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	101,0000	8899,11
045	1,0000	unidade	35843 - ED-51148 SEINFRA - ALVENARIA - RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	459,6100	459,61
046	51,6000	metro	36004 - ED-50019 SEINFRA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	25,7500	1328,70
047	11,4000	metro	37002 - ED-50020 SEINFRA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1") , INCLUSIVE CONEXÕES	36,9600	421,34
048	37,8000	metro	37004 - ED-50022 SEINFRA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	49,1500	1857,87
049	1,0000	unidade	37005 - ED-49845 SEINFRA-ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"	20,3200	20,32
050	1,0000	unidade	37006 - ED-49848 SEINFRA-ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"	44,4000	44,40
051	7,0000	unidade	37007 - 89383-SINAPI-ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	6,7100	46,97



# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 5 de 9

052	12,0000	unidade	37008 - 89595-SINAPI-ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	14,8100	177,72
053	9,0000	unidade	37009 - 89391-SINAPI-ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	8,8800	79,92
054	1,0000	unidade	37010 - ED-49936 SEINFRA-CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/ SAÍDA DE ÁGUA	987,4800	987,48
055	1,0000	unidade	37011 - ED-49966 SEINFRA-REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	96,3600	96,36
056	3,0000	unidade	37012 - ED-49990 SEINFRA-REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	93,4100	280,23
057	2,0000	unidade	37013 - ED-49992 SEINFRA-REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 32MM/CPVC DN 28MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	138,1000	276,20
058	5,0000	unidade	37014 - ED-49996 SEINFRA-REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	210,0200	1050,10
059	1,0000	unidade	37015 - ED-49978 SEINFRA-REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	123,8200	123,82
060	16,2000	metro	37016 - ED-50034 SEINFRA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	23,1700	375,35
061	24,0000	metro	37017 - ED-50027 SEINFRA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	31,5400	756,96
062	7,2000	metro	37018 - ED-50028 SEINFRA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	41,3600	297,79
063	39,0000	metro	37019 - ED-50029 SEINFRA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	45,2000	1762,80
064	7,0000	peça	37020 - ED-50007 SEINFRA-CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA 150 X 150 X 50 MM	83,7600	586,32
065	5,0000	unidade	37021 - ED-50282 SEINFRA-LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	524,7100	2623,55



## MUNICÍPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 6 de 9

066	3,0000	unidade	37022 - ED-50298 SEINFRA-BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	845,2900	2535,87
067	3,0000	unidade	37023 - ED-48156 SEINFRA-ASSENTO BRANCO PARA VASO	60,9600	182,88
068	3,0000	unidade	37024 - ED-50316 SEINFRA-DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	179,0900	537,27
069	1,0000	unidade	37025 - ED-16344 SEINFRA-CHUVEIRO ELÉTRICO BRANCO, TENSÃO 127V/220V, POTÊNCIA 4600W/5500W, INCLUSIVE BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	125,2900	125,29
070	5,0000	unidade	37026 - ED-29152 SEINFRA-TORNEIRA METÁLICA ANTIVANDALISMO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	569,6400	2848,20
071	8,0000	unidade	37027 - ED-22765 SEINFRA-TORNEIRA METÁLICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	264,0200	2112,16
072	1,0000	unidade	37028 - ED-22902 SEINFRA-TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	85,3700	85,37
073	3,0000	unidade	37029 - ED-50280 SEINFRA-CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	448,7200	1346,16
074	4,0000	unidade	37030 - ED-50278 SEINFRA-CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (560X330X115MM), NÚMERO 2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	552,8500	2211,40
075	1,0000	unidade	37031 - ED-50294 SEINFRA-TANQUE DE POLIPROPILENO, CAPACIDADE 24 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE PLÁSTICO (PVC) NA COR BRANCA, SIFÃO DE PLÁSTICO (PVC) TIPO COPO NA COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA	178,1500	178,15
076	2,0000	unidade	35304 - EXPURGO EM AÇO INOX COM SIFÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3602,6200	7205,24
077	2,0000	unidade	37032 - ED-48160 SEINFRA-BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	259,9500	519,90
078	2,0000	unidade	37033 - ED-48164 SEINFRA-BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 70CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	205,6800	411,36





## MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 7 de 9

079	8,0000	unidade	37034 - ED-48188 SEINFRA-SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML	70,8100	566,48
080	7,0000	unidade	37035 - ED-48182 SEINFRA-DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	73,6200	515,34
081	3,0000	unidade	37036 - ED-48183 SEINFRA-PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	72,4200	217,26
082	1,0000	unidade	37037 - ED-4818 SEINFRA-SABONETEIRA METÁLICA CROMADA, TIPO CONCHA, DE SOBREPOR	62,7600	62,76
083	5,4300	metro	37038 - ED-48343 SEINFRA-BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	419,2900	2276,74
084	9,0000	unidade	37039 - ED-48342 SEINFRA-FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	119,3800	1074,42
085	13,6200	metro	37040 - ED-48348 SEINFRA-RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	54,6400	744,20
086	11,4200	metro	37041 - ED-48351 SEINFRA-TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	15,1100	172,56
087	1,0000	unidade	37042 - 98052-SINAPI-TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	2305,8000	2305,80
088	1,0000	unidade	37043 - 98062-SINAPI-SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	3418,9200	3418,92
089	40,0000	metro	37044 - ED-49001 SEINFRA-CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/ HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM², 90°C, 0,6/1KV	19,2700	770,80
090	655,6300	metro	37045 - ED-48951 SEINFRA-CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM², 70°C, 450/750V	4,3300	2838,88
091	31,0500	metro	37046 - ED-48956 SEINFRA-CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM², 70°C, 450/750V	6,5500	203,38
092	40,0000	metro	37047 - ED-49310 SEINFRA-ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 32 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	41,6400	1665,60
093	170,9800	metro	37048 - ED-49413 SEINFRA-ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 20MM (1/2"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	9,4900	1622,60
094	6,3900	metro	37049 - ED-49414 SEINFRA-ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	10,4500	66,78
095	12,0000	unidade	37050 - ED-15733 SEINFRA-CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	28,0000	336,00
096	1,0000	unidade	37051 - ED-15745 SEINFRA-CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES PARALELOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	47,7600	47,76



## MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 8 de 9

097	3,0000	unidade	37052 - ED-15736 SEINFRA-CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	30,5000	91,50
098	1,0000	unidade	37053 - ED-15743 SEINFRA-CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	45,2600	45,26
099	23,0000	unidade	37054 - ED-15748 SEINFRA-CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	28,8000	662,40
100	2,0000	unidade	37055 - ED-15749 SEINFRA-CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	30,7300	61,46
101	13,0000	unidade	37056 - ED-13335 SEINFRA-LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA UMA (1) LÂMPADA TUBULAR LED 1X9W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	125,9700	1637,61
102	6,0000	unidade	37057 - ED-13337 SEINFRA-LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X9W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	189,3300	1135,98
103	1,0000	unidade	37058 - ED-49500 SEINFRA-QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	311,9300	311,93
104	1,0000	unidade	37059 - ED-34460 SEINFRA-DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	15,0600	15,06
105	2,0000	unidade	37060 - ED-34461 SEINFRA-DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	15,0600	30,12
106	1,0000	unidade	37061 - ED-34473 SEINFRA- DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	46,9700	46,97
107	1,0000	unidade	37062 - ED-34476 SEINFRA-DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	48,2800	48,28
108	1,0000	unidade	37063 - ED-34478 SEINFRA-DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	52,4500	52,45
109	1,0000	unidade	37064 - ED-20579 SEINFRA-ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	3245,7500	3245,75





# MUNICIPIO DE NOVORIZONTE

CNPJ : 01.616.420/0001-60

AV. JOAO BERNARDINO DE SOUZA, 714, CENTRO

Página 9 de 9

110	507,5800	metro	35866 - ED-50451 SEINFRA - REVESTIMENTO, PINTURA E ACABAMENTO - PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	17,6500	8958,79
111	507,5800	metro	36045 - ED-50514 - SEINFRA - PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	7,2500	3679,96
112	86,1900	metro	37065 - ED-50515 SEINFRA-PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	9,0500	780,02
113	86,1900	metro	37066 - ED-50499 SEINFRA- PINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	18,4100	1586,76
114	65,5200	metro	36014 - ED-50482 SEINFRA - EMASSAMENTO EM ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA A ÓLEO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	41,8100	2739,39
115	65,5200	metro	37067 - ED-50493 SEINFRA-PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	33,1600	2172,64
116	11,3400	metro	37068 - ED-50497 SEINFRA-PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	41,1700	466,87
117	3,6000	metro	37069 - ED-50948 SEINFRA-ESCADA MARINHEIRO COM GRADIL PROTETOR - D = 3/4	453,3700	1632,13
118	1,0000	unidade	35990 - ED-50924 SEINFRA - ALÇAPÃO (80X80)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA Nº18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA	491,6300	491,63
119	104,1600	metro	37070 - ED-50266 SEINFRA-LIMPEZA PARA ENTREGA DA OBRA	7,7100	803,07
Valor Total Lote:					<b>296.000,00</b>
Valor Total:					<b>296.000,00</b>

CLEBER NASCIMENTO DE PINHO

PREFEITO MUNICIPAL