



7.27	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	18,00	34,18	615,24
7.28	73795/003	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	1,00	74,73	74,73
7.29	83645	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 3.0	SINAPI	UN	1,00	1.416,23	1.416,23
7.30	94796	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00	27,53	27,53
7.31	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	SEINFRA	UN	2,00	63,62	127,24
<b>8</b>	<b>INTALAÇÃO SANITÁRIA (TOTAL)</b>						<b>16.327,06</b>
8.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	9,00	13,42	120,78
8.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	255,40	19,17	4.896,02
8.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	114,03	36,72	4.187,18
8.4	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	7,00	5,59	39,13
8.5	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 12/2014	SINAPI	UN	7,00	6,42	44,94
8.6	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	7,00	7,00	49,00
8.7	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 12/2014	SINAPI	UN	86,00	7,99	687,14
8.8	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 12/2014	SINAPI	UN	42,00	8,58	360,36
8.9	89733	CURVA CURTA 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 12/2014	SINAPI	UN	2,00	12,12	24,24
8.10	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 12/2014	SINAPI	UN	6,00	18,11	108,66

8.11	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 12/2014	SINAPI	UN	7,00	18,17	127,19
8.12	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	13,00	20,04	260,52
8.13	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	16,00	34,42	550,72
8.14	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 12/2014	SINAPI	UN	30,00	15,37	461,10
8.15	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	30,00	4,47	134,10
8.16	89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	10,00	9,78	97,80
8.17	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	UN	62,00	10,62	658,44
8.18	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	23,65	70,95
8.19	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	22,00	51,82	1.140,04
8.20	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVACÃO E CONFECCÃO		UN	5,00	133,51	667,55
8.21	74051/001	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E		UN	8,00	205,15	1.641,20
9	BLOCO 01						784.911,85
9.1	TÉRREO						17.844,08
9.1.1	PAREDES E PAINÉIS						17.844,08

9.1.1.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	338,02	52,79	17.844,08
<b>9.2</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>31.376,83</b>
9.2.1	C1953	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA (1.80X3.50)m	SEINFRA	CJ	2,00	4.194,16	8.388,32
9.2.2	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	SINAPI	M2	68,38	211,32	14.450,06
9.2.3	94575	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	SINAPI	M2	14,00	406,25	5.687,50
9.2.4	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA	SINAPI	M	20,00	96,54	1.930,80
9.2.5	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	M2	1,44	572,67	824,64
9.2.6	73937/001	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E	SINAPI	M2	1,00	95,51	95,51
<b>9.3</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>69.984,50</b>
9.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	555,56	2,70	1.500,01
9.3.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 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.	SINAPI	M2	497,11	22,87	11.368,91
9.3.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	SINAPI	M2	11,60	23,82	276,31
9.3.4	87247	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	SINAPI	M2	405,44	68,65	27.833,46
9.3.5	87248	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	SINAPI	M2	50,17	72,59	3.641,84
9.3.6	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	41,50	202,88	8.419,52
9.3.7	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	SINAPI	M2	88,48	44,72	3.956,83

9.3.8	C4472	FORRO PVC - COLMÉIA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	84,39	155,00	2.987,62
<b>9.4</b>	<b>PISO</b>						<b>43.667,14</b>
9.4.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	SINAPI	M2	187,11	17,68	3.308,10
9.4.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	187,11	26,32	4.924,74
9.4.3	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M².	SINAPI	M2	88,48	88,21	7.804,82
9.4.4	C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	67,62	315,56	21.338,17
9.4.5	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	31,01	202,88	6.291,31
<b>9.5</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>						<b>11.402,64</b>
9.5.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	16,20	380,28	6.160,54
9.5.2	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	10,00	493,59	4.935,90
9.5.3	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	10,00	30,62	306,20
<b>9.6</b>	<b>PINTURA</b>						<b>8.010,54</b>
9.6.1	79462	EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMAS	SINAPI	M2	88,48	33,98	3.006,55
9.6.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	11,60	10,09	117,04
9.6.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	88,48	11,47	1.014,87
9.6.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	143,89	26,91	3.872,08
<b>9.7</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>2.203,01</b>
9.7.1	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	SINAPI	M	6,60	333,79	2.203,01
<b>9.8</b>	<b>1º PAVIMENTO</b>						<b>0,00</b>
<b>9.9</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>16.553,36</b>
9.9.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	313,57	52,79	16.553,36
<b>9.10</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>28.060,54</b>
9.10.1	C1953	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA (1.80X3.50)m	SEINFRA	CJ	1,00	4.194,16	4.194,16
9.10.2	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	SINAPI	M2	68,64	211,32	14.505,00
9.10.3	94575	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	SINAPI	M2	14,00	406,25	5.687,50

9.10.4	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA). PREPARO MANUAL DA	SINAPI	M	20,00	96,54	1.930,80
9.10.5	84161	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO	SINAPI	M	25,20	69,17	1.743,08
<b>9.11</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>53.089,68</b>
9.11.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	509,16	2,70	1.374,73
9.11.2	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.	SINAPI	M2	234,35	22,87	5.359,58
9.11.3	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.	SINAPI	M2	195,59	23,82	4.658,95
9.11.4	87267	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS	SINAPI	M2	188,92	68,65	12.969,36
9.11.5	87264	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS	SINAPI	M2	46,33	72,59	3.363,09
9.11.6	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	41,50	202,88	8.419,52
9.11.7	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	SINAPI	M2	88,48	44,72	3.956,83
9.11.8	C4472	FORRO PVC - COLMÉIA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	84,39	153,90	12.987,62
<b>9.12</b>	<b>PISO</b>						<b>43.107,38</b>
9.12.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	SINAPI	M2	183,30	17,68	3.240,74
9.12.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	183,30	26,32	4.824,46
9.12.3	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M².	SINAPI	M2	88,48	88,21	7.804,82
9.12.4	C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	71,00	315,56	22.404,76
9.12.5	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	23,82	202,88	4.832,60

9.13 LOUÇAS E METAIS								5.824,16
9.13.1	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	12,13	380,28	4.612,80	
9.13.2	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDAVEL, MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	4,00	236,95	947,80	
9.13.3	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	4,00	65,89	263,56	
9.14 PINTURA								16.513,15
9.14.1	79462	EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	284,07	33,98	9.652,70	
9.14.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	195,59	10,09	1.973,50	
9.14.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	88,48	11,47	1.014,87	
9.14.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	143,89	26,91	3.872,08	
9.15 SERVIÇOS DIVERSOS								10.614,52
9.15.1	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	SINAPI	M	31,80	333,79	10.614,52	
9.16 2º PAVIMENTO								16.775,61
9.16.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	317,78	52,79	16.775,61	
9.17 ESQUADRIAS								23.866,38
9.17.1	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	SINAPI	M2	68,64	211,32	14.505,00	
9.17.2	94575	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	SINAPI	M2	14,00	406,25	5.687,50	
9.17.3	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA	SINAPI	M	20,00	96,54	1.930,80	
9.17.4	84161	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO	SINAPI	M	25,20	69,17	1.743,08	
9.18 REVESTIMENTO								43.133,43
9.18.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	507,90	2,70	1.371,33	
9.18.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 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.	SINAPI	M2	92,24	22,87	2.109,53	

9.18.3	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	SINAPI	M2	325,72	23,82	7.758,65
9.18.4	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2	42,07	68,65	2.888,11
9.18.5	93392	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2	50,17	72,59	3.641,84
9.18.6	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	41,50	202,88	8.419,52
9.18.7	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	SINAPI	M2	88,48	44,72	3.956,83
9.18.8	C4472	FORRO PVC - COLMEIA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	84,39	153,90	12.987,62
<b>9.19</b>	<b>PISO</b>						<b>43.107,38</b>
9.19.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	SINAPI	M2	183,30	17,68	3.240,74
9.19.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	183,30	26,32	4.824,46
9.19.3	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M².	SINAPI	M2	88,48	88,21	7.804,82
9.19.4	C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	71,00	315,56	22.404,76
9.19.5	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	23,82	202,88	4.832,60
<b>9.20</b>	<b>PINTURA</b>						<b>22.247,98</b>
9.20.1	79462	EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	414,20	33,98	14.074,52
9.20.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	325,72	10,09	3.286,51
9.20.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	88,48	11,47	1.014,87
9.20.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	143,89	26,91	3.872,08
<b>9.21</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>10.614,52</b>
9.21.1	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	SINAPI	M	31,80	333,79	10.614,52
<b>9.22</b>	<b>3º PAVIMENTO</b>						<b>16.440,92</b>

9.22.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	311,44	52,79	16.440,92
<b>9.23</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>36.310,92</b>
9.23.1	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m),	SEINFRA	UN	2,00	525,84	1.051,68
9.23.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m),	SEINFRA	UN	2,00	538,74	1.077,48
9.23.3	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	SEINFRA	M2	12,60	45,77	576,70
9.23.4	CP	PORTA C/BANDEIRA DE VIDRO TEMPERADO E=10mm C/MOLA (0.85X2.60)m		CJ	6,00	1.816,39	10.898,34
9.23.5	CP	FIXO DE VIDRO TEMPERADO C/BANDEIRA (0.90X3.50)m E=10mm		CJ	6,00	1.092,62	6.555,72
9.23.6	94575	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	SINAPI	M2	30,00	406,25	12.187,50
9.23.7	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA	SINAPI	M	23,00	96,54	2.220,42
9.23.8	84161	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO	SINAPI	M	25,20	69,17	1.743,08
<b>9.24</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>42.869,56</b>
9.24.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	465,48	2,70	1.256,80
9.24.2	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.	SINAPI	M2	118,69	22,87	2.714,44
9.24.3	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.	SINAPI	M2	200,37	23,82	4.772,81
9.24.4	CP	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES (10X20) cm. NA COR BRANCA		M2	72,59	68,65	4.983,30
9.24.5	CP	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES (10X20) cm. NA COR CINZA		M2	46,10	72,59	3.346,40
9.24.6	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	39,01	202,88	7.914,35
9.24.7	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	SINAPI	M2	110,19	44,72	4.927,70
9.24.8	C4472	FORRO PVC - COLMEIA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	84,17	153,90	12.953,76
<b>9.25</b>	<b>PISO</b>						<b>68.765,49</b>



9.25.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	224,19	17,68	3.963,68
9.25.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	224,19	26,32	5.900,68
9.25.3	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M².	SINAPI	M2	18,36	88,21	1.619,54
9.25.4	C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	137,76	315,56	43.471,55
9.25.5	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	68,07	202,88	13.810,04
<b>9.26</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>						<b>1.721,10</b>
9.26.1	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	1,00	236,95	236,95
9.26.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,65	229,15	378,10
9.26.3	86942	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	2,00	165,04	330,08
9.26.4	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	2,00	371,23	742,46
9.26.5	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00	33,51	33,51
<b>9.27</b>	<b>PINTURA</b>						<b>14.678,51</b>
9.27.1	79462	EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	310,56	33,98	10.552,83
9.27.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	200,37	10,09	2.021,73
9.27.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	110,19	11,47	1.263,88
9.27.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	25,20	26,91	678,13
9.27.5	84659	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	SINAPI	M2	11,76	13,77	161,94
<b>9.28</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>8.411,51</b>
9.28.1	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	SINAPI	M	25,20	333,79	8.411,51
<b>9.29</b>	<b>LAJE TÉCNICA</b>						<b>0,00</b>
<b>9.30</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>13.309,45</b>

9.30.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	199,07	52,79	10.508,91
9.30.2	71623	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM. FUNDIDO NO LOCAL.	SINAPI	M	108,38	25,84	2.800,54
<b>9.31</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>1.260,03</b>
9.31.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	M2	1,80	572,67	1.030,81
9.31.2	73937/001	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E	SINAPI	M2	2,40	95,51	229,22
<b>9.32</b>	<b>COBERTA</b>						<b>57.254,58</b>
9.32.1	72112	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE	SINAPI	M2	144,04	103,70	14.936,95
9.32.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METALICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 06/2016	SINAPI	M2	144,04	103,29	14.877,89
9.32.3	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M	27,30	109,79	2.997,27
9.32.4	C4370	ABÓBADA DE POLICARBONATO TRANSPARENTE (FORN./MONTAGEM)	SEINFRA	M2	39,51	618,64	24.442,47
<b>9.33</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>3.689,99</b>
9.33.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	139,14	2,70	375,68
9.33.2	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.	SINAPI	M2	139,14	23,82	3.314,31
<b>9.34</b>	<b>PISO</b>						<b>799,04</b>
9.34.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	SINAPI	M2	18,16	17,68	321,07
9.34.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	18,16	26,32	477,97
<b>9.35</b>	<b>PINTURA</b>						<b>1.403,92</b>
9.35.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	139,14	10,09	1.403,92
<b>10</b>	<b>BLOCO 02</b>						<b>420.527,74</b>
<b>10.1</b>	<b>TÉRREO</b>						<b>0,00</b>



10.2		PISO						106.513,00
10.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	299,04	17,68	5.287,03	
10.2.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	299,04	26,32	7.870,73	
10.2.3	72138	PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM	SINAPI	M2	232,04	324,15	75.215,77	
10.2.4	84190	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM	SINAPI	M2	69,00	262,90	18.140,10	
10.3		REVESTIMENTOS						41.572,93
10.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	44,28	2,70	119,56	
10.3.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 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.	SINAPI	M2	44,28	22,87	1.012,68	
10.3.3	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	44,28	202,88	8.983,53	
10.3.4	C4472	FORRO PVC - COLMEIA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	204,40	153,90	31.457,16	
10.4		1º PAVIMENTO						0,00
10.5		PAREDES E PAINÉIS						7.424,39
10.5.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	140,64	52,79	7.424,39	
10.6		ESQUADRIAS						10.551,55
10.6.1	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m).	SEINFRA	UN	4,00	525,84	2.103,36	
10.6.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m).	SEINFRA	UN	1,00	538,74	538,74	
10.6.3	CP	PORTA EM MDF BRANCO, PARA BOX, 0,60X1,60X2,05cm, UMA FOLHA, INCLUSO, DOBRADIRÇAS E TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO (BOX-1M)		UN	6,00	281,94	1.691,64	
10.6.4	C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	26,64	52,05	1.386,61	
10.6.5	94575	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	SINAPI	M2	0,70	406,25	284,38	
10.6.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	80,60	52,22	4.208,93	
10.6.7	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA). PREPARO MANUAL DA	SINAPI	M	3,50	96,54	337,89	
10.7		REVESTIMENTOS						41.896,38

Handwritten signatures in blue ink are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

10.7.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	332,42	2,70	897,53
10.7.2	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.	SINAPI	M2	332,42	22,87	7.602,45
10.7.3	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	36,16	3,38	122,22
10.7.4	87529	MASSA UNICA, 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.	SINAPI	M2	110,02	23,82	2.620,68
10.7.5	90408	MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 03/2015	SINAPI	M2	36,13	23,18	837,49
10.7.6	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	42,88	202,88	8.699,49
10.7.7	CP	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENÇÕES 10X20cm, NA COR BRANCA		M2	186,38	68,65	12.794,99
10.7.8	CP	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENÇÕES 10X20cm, NA COR CINZA		M2	76,44	72,59	5.548,78
10.7.9	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	262,82	10,55	2.772,75
<b>10.8</b>	<b>PISO</b>						<b>71.908,42</b>
10.8.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	SINAPI	M2	196,67	17,68	3.477,13
10.8.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	196,67	26,32	5.176,35
10.8.3	72138	PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM	SINAPI	M2	7,45	324,15	2.414,92
10.8.4	84190	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM	SINAPI	M2	7,45	262,90	1.958,61
10.8.5	C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	163,97	315,56	51.742,37
10.8.6	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/	SEINFRA	M2	32,70	202,88	6.634,18
10.8.7	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	6,59	76,61	504,86

10.9		COBERTA					
10.9.1	72112	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE	SINAPI	M2	386,82	103,70	40.113,23
10.9.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METALICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF 06/2016	SINAPI	M2	386,82	103,29	39.954,64
10.9.3	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M	30,70	109,79	3.370,55
10.10		LOUÇAS E METAIS					
		<b>16.414,37</b>					
10.10.1	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDAVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	2,00	236,95	473,90
10.10.2	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	4,00	215,85	863,40
10.10.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	8,01	229,15	1.835,49
10.10.4	86942	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	1,00	165,04	165,04
10.10.5	86932	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	6,00	371,23	2.227,38
10.10.6	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	1,00	611,66	611,66
10.10.7	74234/001	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	SINAPI	UN	2,00	461,31	922,62
10.10.8	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	5,00	65,89	329,45
10.10.9	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SINAPI	UN	2,00	33,51	67,02
10.10.10	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	1,60	199,26	318,82



10.10.11	79627	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	13,74		8.599,59
<b>10.11</b>	<b>PINTURA</b>						<b>9.034,02</b>
10.11.1	79462	EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMAO S	SINAPI	M2	146,15	33,98	4.966,18
10.11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF 06/2014	SINAPI	M2	110,02	10,09	1.110,10
10.11.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO S. AF 06/2014	SINAPI	M2	36,13	11,47	414,41
10.11.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃO S EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	95,22	26,71	2.543,33
<b>10.12</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>31.773,63</b>
10.12.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	68,00	71,62	4.870,16
10.12.2	74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"	SINAPI	M	80,60	333,79	26.903,47
<b>11</b>	<b>FACHADA</b>						<b>485.743,89</b>
<b>11.1</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>382.870,09</b>
11.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	469,25	2,70	1.266,98
11.1.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 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.	SINAPI	M2	469,25	22,87	10.731,75
11.1.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	469,25	60,07	28.187,85
11.1.4	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	469,25	10,55	4.950,59
11.1.5	87850	REVESTIMENTO DE FACHADA MODULAR EM ACM BRANCO EXTERNO KY 4MM FIXADO EM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	SINAPI	M2	644,91	523,69	337.732,92
<b>11.2</b>	<b>VIDROS</b>						<b>102.873,80</b>
11.2.1	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	SEINFRA	M2	84,72	1.214,28	102.873,80
<b>12</b>	<b>INTERVENÇÃO NA EDIFICAÇÃO EXISTENTE</b>						<b>254.600,33</b>
<b>12.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>11.494,28</b>
12.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	877,88	6,06	5.319,95
12.1.2	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	301,04	20,51	6.174,33
<b>12.2</b>	<b>PASSEIO</b>						<b>76.502,29</b>
12.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	SINAPI	M2	238,38	17,68	4.214,56
12.2.2	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014	SINAPI	M2	238,38	26,32	6.274,16

12.2.3	84190	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM	SINAPI	M2	238,38	262,90	62.679,10
12.2.4	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 VIÁRIO).	SINAPI	M	110,20	30,34	3.343,47
<b>12.3</b>	<b>COBERTA</b>						<b>37.679,32</b>
12.3.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE	SINAPI	M2	401,43	51,80	20.794,07
12.3.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M2	401,43	23,00	9.232,89
12.3.3	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M	69,70	109,79	7.652,36
<b>12.4</b>	<b>MARQUISE PASSEIO</b>						<b>93.676,82</b>
12.4.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	110,77	139,94	15.501,15
12.4.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 06/2016	SINAPI	M2	110,77	103,29	11.441,43
12.4.3	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M	83,00	109,79	9.112,57
12.4.4	96177	ESTACA RAIZ, DIAMETRO DE 31 CM, COMPRIMENTO DE 11 A 20 M, COM PRESENÇA DE ROCHA. AF 05/2017	SINAPI	M	110,77	100,73	11.157,86
12.4.5	C3488	TÁBUAS CORRIDAS SOBRE VIGAS DE	SEINFRA	M2	89,94	99,64	8.961,62
12.4.6	74133/002	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	203,41	15,36	3.124,38
12.4.7	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	203,41	14,76	3.002,33
12.4.8	C2551	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=150mm (6")	SEINFRA	M	121,75	247,31	30.109,99
12.4.9	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SINAPI	M2	57,34	22,07	1.265,49
<b>12.5</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>23.281,38</b>
12.5.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	877,88	2,70	2.370,28
12.5.2	87529	MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	SINAPI	M2	877,88	23,82	20.911,10
<b>12.6</b>	<b>PINTURA</b>						<b>11.966,24</b>
12.6.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.185,95	10,09	11.966,24
<b>13</b>	<b>INTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>71.789,48</b>
13.1	C2162	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2	SEINFRA	UN	3,00	244,81	734,43

13.2	C2173	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO D=65mm (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	508,94	508,94
13.3	C2713	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D=65mm (2 1/2")	SEINFRA	UN	3,00	352,87	1.058,61
13.4	00011746	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1" (REF 1552-B)	SINAPI	UN	1,00	61,18	61,18
13.5	92352	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	2,00	92,91	185,82
13.6	92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	15,00	87,35	1.310,25
13.7	92357	TE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	8,00	119,28	954,24
13.8	92890	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	3,00	118,07	354,21
13.9	92347	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	30,00	60,35	1.810,50
13.10	00003928	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00	37,81	37,81
13.11	C1818	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") A 50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	17,69	35,38
13.12	C1821	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=65mm (2 1/2")	SEINFRA	UN	15,00	36,68	550,20
13.13	00000773	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00	24,70	24,70
13.14	00000775	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00	24,70	24,70
13.15	I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	200,00	0,17	34,00
13.16	I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	34,00	44,70	1.519,80
13.17	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	200,00	25,91	5.182,00
13.18	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	450,00	19,84	8.928,00
13.19	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	SEINFRA	UN	7,00	1.576,44	11.035,08
13.20	C0447	BOMBA CENTRIFUGA DE 5 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCCÃO	SEINFRA	UN	1,00	1.875,56	1.875,56
13.21	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	282,57	282,57
13.22	C0466	BRÁÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	20,00	4,55	91,00
13.23	00010903	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X 13 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	7,00	95,95	671,65
13.24	I2483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	SEINFRA	UN	200,00	0,55	110,00
13.25	I7401	TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO T-33	SEINFRA	UN	1,00	321,00	321,00
13.26	I2425	SOLVENTE	SEINFRA	L	2,00	10,00	20,00
13.27	C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	SEINFRA	UN	1,00	81,46	81,46
13.28	I8526	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS	SEINFRA	UN	1,00	189,69	189,69
13.29	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	74,00	33,39	2.470,86
13.30	C4023	CENTRAL DE CONTROLE DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	SEINFRA	UN	1,00	18.941,29	18.941,29



# NCI NORDESTE

CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA



13.31	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	UN	7,00	224,40	1.570,80
13.32	C0465	BOFONEIRA EM ALUMÍNIO FUNDIDO "LIGA - DESLIGA"	SEINFRA	UN	7,00	120,55	843,85
13.33	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	24,00	234,82	5.635,68
13.34	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	SINAPI	UN	50,00	42,93	2.146,50
13.35	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	12,00	182,31	2.187,72
<b>14</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>140.000,00</b>
<b>14.1</b>	<b>ELEVADOR</b>						<b>140.000,00</b>
14.1.1	CP	ELEVADOR COM CAPACIDADE PARA 13 PESSOAS 975KG, ACABAMENTO EM AÇO INOX ESCOVADO, ABERTURA CENTRAL DUAS FOLHAS E DIMENSÕES DA CABINA A COMPORTAR PASSAGEIROS EM CADEIRAS DE RODAS.		UN	1,00	140.000,00	140.000,00
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>2.830.469,33</b>
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>636.006,46</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>3.466.475,79</b>

Três Milhões Quatrocentos e Sessenta e Seis Mil Quatrocentos e Setenta e Cinco reais e Setenta e Nove centavos

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA  
 CNPJ: 22.975.820/0001-31  
 Kennedy Pessoa Barros  
 CPF: 025.413.083-61  
 Procurador

Nordeste Construções e Infraestrutura Ltda.  
 Ezequiel Albuquerque de M. Filho  
 ENG - CREA 14823 D



COMPOSIÇÕES						
1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	4,89	4,89
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	4,00000000	7,65	30,60
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*. DE *2,0 X	SINAPI	M2	1,00000000	160,00	160,00
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	10,98	1,21
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>196,70</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,22	19,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	2,00000000	14,32	28,64
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0,01000000	206,73	2,07
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>49,93</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>246,61</b>	

1.2. 73992/001 - LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1.25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02000000	11,50	0,23
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	0,25000000	7,65	1,91
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01000000	10,80	0,11
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,31700000	8,07	2,56
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,81</b>	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	19,22	2,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,13000000	14,32	1,86
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>4,36</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>9,14</b>	

1.3. C0373 - BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A4 (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	160,24117537	13,46	2156,85
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	38,71598868	13,46	521,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	198,95716405	9,13	1816,48
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>4494,45</b>	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	2,15088826	110,80	238,32
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	63,45120367	4,74	300,76
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" -	SEINFRA	M	107,54441300	18,76	2017,53
I0400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	3,22633239	15,60	50,33
I0414	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	2,15088826	32,20	69,26
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	2,15088826	22,03	47,38
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X	SEINFRA	M2	110,77074539	14,42	1597,31
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	2,15088826	6,50	13,98
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	3,22633239	8,30	26,78
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,22633239	3,20	10,32
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	2,15088826	4,94	10,63



SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	2.15088826	72,31
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	2.15088826	23,17
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	46,60974859	1,35
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	12,90532956	2,45
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" ( PADRÃO	SEINFRA	UN	19,35799434	6,74
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	5,37722065	35,00
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	134,43051625	1,07
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	8,60355304	8,20
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	8,60355304	2,03
I2379	MINI POSTE F.G. 1 1/14" C/2.00M E REX	SEINFRA	UN	1,07544413	47,96
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	4,30177652	9,40
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,07544413	23,90
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	2,15088826	17,60
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	23,71354307	20,60
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	8,60355304	3,90
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x	SEINFRA	UN	50,54587411	17,36
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	5,37722065	6,50
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	2,15088826	23,70
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR	SEINFRA	M	6,45266478	9,82
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM (NBR	SEINFRA	M	6,45266478	6,65
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM (NBR	SEINFRA	M	6,45266478	3,65
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7003,91</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO	SEINFRA	M3	0,92918373	291,13
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRACO 1:4. ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	101,30683705	27,54
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>3060,50</b>
<b>VALOR:</b>					<b>14.558,85</b>

**1.4. 74220/001 - TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	0,60000000	0,64
00001351	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M, E	SINAPI	UN	0,22727270	22,17
00004491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	1,58000000	7,65
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,15000000	10,80
00005333	OLEO DE LINHACA	SINAPI	L	0,02200000	17,25
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>19,51</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	19,22
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	19,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,95000000	14,32
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>34,76</b>
<b>VALOR:</b>					<b>54,22</b>

**2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF\_03/2016 (M3)**

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	3,95600000	14,32
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>56,65</b>
<b>VALOR:</b>					<b>56,64</b>

**2.2. 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF\_04/2016 (M3)**

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,65000000	14,32
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>9,31</b>



91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,27400000	25,40	6,96
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO.	SINAPI	CHI	0,25400000		5,55
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF 11/2016	SINAPI	M3	1,00000000	1,18	1,18
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>23,00</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,98</b>

### 3.1. 94968 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,86400000	38,00	32,83
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45000000	0,41	87,51
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58200000	45,00	26,19
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>146,53</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	2,11000000	14,32	30,22
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33000000	15,90	21,15
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	SINAPI	CHP	0,69000000	3,83	2,64
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014	SINAPI	CHI	0,65000000	1,15	0,75
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>54,76</b>
<b>VALOR:</b>					<b>201,26</b>

### 3.2. 94966 - CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,73500000	38,00	27,93
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	388,88000000	0,41	159,44
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58900000	45,00	26,51
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>213,88</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS	SINAPI	H	2,30000000	14,32	32,94
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45000000	15,90	23,06
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	0,75000000	1,39	1,04
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHI	0,70000000	0,28	0,20
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>57,24</b>
<b>VALOR:</b>					<b>271,08</b>

### 3.3. 92265 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM.

Rua Antônio Correia Celestino 1422 A, Royal Ville – Barbalha-CE  
 CNPJ: 22.975.820/0001-31 E C.G.F: 06.462.721-7,  
 CONTATO: (88) 99726-7666