

## RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²

DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

890

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I1457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM	SEINFRA	UN	32,00	6,96	222,72
I1459	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 50MM	SEINFRA	UN	50,00	3,51	175,50
I1460	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 75MM	SEINFRA	UN	34,00	7,12	242,08
I1433	LUVA UNIÃO AÇO GALVANIZADO (F.G) (2 1/2")	SEINFRA	UN	4,00	62,68	250,72
I1465	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 13W	SEINFRA	UN	2,00	14,52	29,04
I1471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	2,00	3,89	7,78
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	7,49	12,78	95,72
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	23,13	12,08	279,41
I1496	MADEIRA (PINHO) DE 1A.	SEINFRA	M3	0,88	2.488,15	2.189,57
I9503	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=3MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	268,23	31,33	8.403,65
I9504	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	268,23	33,10	8.878,41
I9507	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=3MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	121,90	40,25	4.906,48
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,26	71,65	18,63
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	138,49	2,12	293,60
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	30,30	10,82	327,85
I10254	MASTRO SIMPLES FG DE 1 1/2"X3M	SEINFRA	UN	4,00	152,46	609,84
I1524	MICRORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	8,00	449,13	3.593,04
00043604	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 850 MM E PESO DE ATE 50 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	SINAPI	UN	8,00	129,64	1.037,12
I7379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	1,68	194,68	327,06
I1527	MOLDURA 110X110MM P/CAIXA LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	254,00	29,25	7.429,50
I8441	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	22,00	112,39	2.472,58
I6369	MÓDULO DE SINALIZAÇÃO DE DETECTORES	SEINFRA	UN	2,00	87,57	175,14
I1541	NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 2 1/2"	SEINFRA	UN	4,00	60,06	240,24
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	2,00	29,15	58,30
I1506	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	2.789,84	4,99	13.921,30
I1562	PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	M2	559,64	4,98	2.787,01
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	104,00	0,90	93,60
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1.124,00	0,60	674,40
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	64,00	9,40	601,60
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	64,00	6,37	407,68
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	144,00	0,19	27,36
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	462,40	0,34	157,22
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00	49,90	0,00
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	110,35	113,25	12.497,14
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	64,01	100,50	6.433,01
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	33,20	75,84	2.517,89
I13303	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SEINFRA	KG	17.457,30	11,86	207.043,58
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	11,23	4,03	45,26
I1642	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T- X - L	SEINFRA	UN	6,00	12,54	75,24
I1637	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T- X - L	SEINFRA	UN	4,00	17,35	69,40
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00	26.583,00	0,00

## RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025	BDI : 25,00%																				
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																				
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																				
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																				
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I9150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	UN	0,61	57,79	35,25
I1680	PLUG PVC ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	20,00	8,36	167,20
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	5.713,24	16,09	91.926,03
I1692	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGACÃO	SEINFRA	UN	2,00	11,51	23,02
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	73,52	162,33	11.934,50
I8271	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	32,00	143,78	4.600,96
I8272	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	8,00	155,16	1.241,28
I1712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	8,00	41,28	330,24
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	2,00	601,70	1.203,40
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	287,86	17,00	4.893,62
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,36	17,23	6,20
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	38,93	15,99	622,49
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	496,32	14,20	7.047,74
I1735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	L	1,24	53,03	65,76
I9509	PRIMER, EMULSAO ASFÁLTICA À BASE DE AGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	135,70	9,91	1.344,79
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	16,00	0,88	14,08
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	2,00	272,40	544,80
I1753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	SEINFRA	UN	4,00	31,03	124,12
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	4,00	112,24	448,96
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	4,00	176,11	704,44
I1762	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM	SEINFRA	UN	2,00	582,58	1.165,16
I6828	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	2,00	1.787,52	3.575,04
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	7,60	63,07	479,33
I1789	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO 100X75MM	SEINFRA	UN	2,00	11,04	22,08
I1792	REDUÇÃO PVC PBA 3 X 2	SEINFRA	UN	8,00	15,72	125,76
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	2,00	34,43	68,86
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	4,00	54,35	217,40
I1800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	14,00	74,07	1.036,98
I1801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2')	SEINFRA	UN	4,00	93,51	374,04
I1802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	SEINFRA	UN	2,00	130,25	260,50
I1803	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2')	SEINFRA	UN	2,00	270,13	540,26
I1806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	4,00	84,00	336,00
I1808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	4,00	142,96	571,84
I7417	RELÉ BIMETÁLICO SOBRECARGA 3UA52 P/ 3TF42/43	SEINFRA	UN	2,00	108,60	217,20
I10019	RELÉ FALTA DE FASE E SEQUÊNCIA DE FASE 220-480V	SEINFRA	UN	2,00	193,73	387,46
I8981	RESINA TERMOPLÁSTICA	SEINFRA	KG	425,95	6,10	2.598,30
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	320,00	1,72	550,40
I13524	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	8,00	120,15	961,20
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	2.712,82	6,05	16.412,56
I1856	SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	61,16	7,14	436,68
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	16,00	174,30	2.788,80
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	4,00	164,58	658,32
I2421	SIKA 1	SEINFRA	KG	39,56	7,00	276,92

## RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025	BDI : 25,00%																			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,18%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>55,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,18%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	55,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,18%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	55,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,03	147,13	4,41
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	7,60	128,12	973,71
11878	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METALICO - EMPREIT	SEINFRA	M	8,84	34,09	301,36
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	27,16	61,02	1.657,30
11890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,72	46,25	33,30
17354	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 3,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	2,00	7.806,47	15.612,94
11910	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES	SEINFRA	UN	180,00	8,80	1.584,00
11910	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES	SEINFRA	UN	37,42	8,80	329,30
11898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SEINFRA	UN	40,00	17,61	704,40
11898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SEINFRA	UN	12,00	17,61	211,32
11904	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SEINFRA	UN	12,00	8,80	105,60
701	SUPORTE P/APAR. C/1 TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	254,00	25,01	6.352,54
18521	SUPORTE PARA TUBO DE 2" FIXAÇÃO HORIZONTAL	SEINFRA	UN	16,00	4,89	78,24
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00	729,07	0,00
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	3.069,08	12,77	39.192,15
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	28,01	36,64	1.026,29
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	231,20	1,76	406,91
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	6.171,60	0,34	2.098,34
11922	TAMPA NORMAL P/ DUTO PERFURADO, ATE (100X200)MM	SEINFRA	M	110,00	57,79	6.356,90
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	20,00	36,93	738,60
16085	TAMPA PRE-MOLDADA COM DOIS FUROS DE 0,60M, D = 2,66M	SEINFRA	UN	2,00	889,56	1.779,12
11949	TE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2'	SEINFRA	UN	16,00	140,62	2.249,92
11952	TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4'	SEINFRA	UN	13,26	14,98	198,63
11957	TE C/INSPECAO DE PVC DE 4'	SEINFRA	UN	4,00	35,49	141,96
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	4,00	3,93	15,72
12014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	18,00	7,97	143,46
12015	TE PVC PARA ESGOTO DE 75MM (3")	SEINFRA	UN	12,00	17,63	211,56
011	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	UN	6,00	13,15	78,90
12008	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X50MM	SEINFRA	UN	12,00	18,05	216,60
12009	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X75MM	SEINFRA	UN	16,00	20,73	331,68
11972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	28,00	1,31	36,68
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	18,00	4,12	74,16
11974	TE PVC SOLDAVEL 40MM	SEINFRA	UN	6,00	10,08	60,48
12018	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL AZUL DE 25X1/2"	SEINFRA	UN	52,00	10,94	568,88
18982	TELA DE POLIESTER MALHA 2X2MM	SEINFRA	M2	127,78	6,10	779,52
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	2.057,20	47,09	96.873,55
12051	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 4MM	SEINFRA	M2	54,40	20,54	1.117,38
12064	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	950,00	42,13	40.023,50
16160	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2	SEINFRA	UN	216,00	4,31	930,96
16161	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2	SEINFRA	UN	62,00	4,31	267,22
12076	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 35MM2	SEINFRA	UN	8,00	5,47	43,76
12073	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 120MM2	SEINFRA	UN	24,00	20,20	484,80
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	131,82	4,47	589,24
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	79.801,30	0,53	42.294,69

## RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025	BDI : 25,00%																			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	10.076,40	0,47	4.735,91
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,48	12,22	5,87
I2089	TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	150,35	11,39	1.712,49
I2093	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	1,96	63,53	124,52
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	32,76	18,22	596,89
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	14,79	22,20	328,34
I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	UN	28,00	54,25	1.519,00
I2106	TOMADA 2 POLOS, MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	108,00	14,72	1.589,76
I9109	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x2" C/ SUPORTE + 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x2")	SEINFRA	UN	12,00	45,20	542,40
I2122	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1')	SEINFRA	UN	2,00	43,77	87,54
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	16,00	110,38	1.766,08
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	4,00	98,66	394,64
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	119,67	23,24	2.781,13
I2168	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	SEINFRA	M	132,28	34,49	4.562,34
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	10,10	50,53	510,35
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	36,36	72,86	2.649,19
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	M	442,40	90,42	40.001,81
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	10,00	29,90	299,00
I2162	TUBO CERÂMICO DE 300MM	SEINFRA	M	12,00	72,43	869,16
I9082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	6,60	37,30	246,18
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	202,00	15,82	3.195,64
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	30,30	6,91	209,37
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	193,92	10,75	2.084,64
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	84,44	14,98	1.264,91
I2215	TUBO PVC RÍGIDO P/PROTEÇÃO CORDOALHA 2'X3M	SEINFRA	UN	6,00	126,69	760,14
I2217	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4"	SEINFRA	M	20,20	26,90	543,38
I2218	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1"	SEINFRA	M	56,20	19,95	1.121,19
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	487,20	4,33	2.109,58
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	135,50	8,56	1.159,88
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	M	144,00	12,46	1.794,24
I2204	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 60MM (2')	SEINFRA	M	112,00	24,10	2.699,20
I2239	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DE 1"	SEINFRA	UN	12,00	20,65	247,80
I6037	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	SEINFRA	M	1.124,00	4,51	5.069,24
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	20,20	253,68	5.124,34
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	4,00	19,12	76,48
I2279	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	4,00	131,90	527,60
I2282	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 65MM (2 1/2')	SEINFRA	UN	6,00	388,95	2.333,70
I2284	VÁLVULA RETENÇÃO. PE C/CRIVO - 25MM (1')	SEINFRA	UN	6,00	65,83	394,98
I2287	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	4,00	104,52	418,08
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	913,05	28,81	26.304,97
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	435,68	6,94	3.023,62

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,38%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,58%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,38%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,58%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,38%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,58%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Serviço ]	<b>C0034</b>	<b>ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL</b>	<b>M3</b>			
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
		<b>TOTAL:</b>				<b>2,49750000</b>
[ Serviço ]	<b>C4422</b>	<b>ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)</b>	<b>CJ</b>			
1.1.12.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	16,00	2,00000000	32,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>32,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0055</b>	<b>ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA</b>	<b>M3</b>			
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	0,18000000	2,16000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>2,16000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0076</b>	<b>ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm</b>	<b>M2</b>			
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,80000000	2,40000000
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,80000000	2,40000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>4,80000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0083</b>	<b>ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL</b>	<b>M2</b>			
1.5.3.36.5.1.1	S0046	PLATAFORMA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" EM FORMATO IRREGULAR 1,05X0,65X1,40M, REVESTIDA COM PRIME EPOXI BRANCO EM 3 DEMÃOS E ESMALTE EPOXI AMARELO EM 3 DEMÃOS, FIXADA COM PARABOULT E GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO - MATERIAL E EXECUÇÃO	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
1.5.3.36.7.1.1	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	35,00	1,00000000	35,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>41,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0093</b>	<b>APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA</b>	<b>UN</b>			
1.4.2.14	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.5.3.36.12.1.3	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
		<b>TOTAL:</b>				<b>2,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C3130</b>	<b>AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO</b>	<b>M3</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANS.)	M3	0,90	0,86690000	0,78021000
		<b>TOTAL:</b>				<b>0,78021000</b>
[ Serviço ]	<b>C0164</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3</b>	<b>M3</b>			
1.1.8.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	189,70	0,02000000	3,79400000
1.5.3.36.6.4.1	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	1,44	0,02500000	0,03600000
		<b>TOTAL:</b>				<b>3,83000000</b>
[ Serviço ]	<b>C0165</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4</b>	<b>M3</b>			
1.5.3.36.1.3.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,02000000	0,08000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,02000000	0,02000000
1.5.3.36.2.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,02000000	0,08000000
1.5.3.36.3.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	5,00	0,02000000	0,10000000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,02000000	0,02000000
1.5.3.36.4.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	9,00	0,02000000	0,18000000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,	UN	1,00	0,02000000	0,02000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.5.3.36.4.1.2	S0044	66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM				TOTAL: 0,50000000
[ Serviço ]	<b>C4430</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6</b>	<b>M3</b>			
1.1.8.3	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	2.736,05	0,02500000	68,40125000
						TOTAL: 68,40125000
[ Serviço ]	<b>C0170</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3</b>	<b>M3</b>			
1.1.6.3	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	349,75	0,00360000	1,25910000
1.1.7.6	C2902	PISO TIPO MONOLÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	1.427,80	0,03000000	42,83400000
1.5.2.3	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m	UN	2,00	0,00300000	0,00600000
1.5.3.35.3	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	72,00	0,01500000	1,08000000
						TOTAL: 45,17910000
[ Serviço ]	<b>C0171</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4</b>	<b>M3</b>			
1.1.4.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	15,05	0,30000000	4,51500000
						TOTAL: 4,51500000
[ Serviço ]	<b>C0173</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6</b>	<b>M3</b>			
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,01500000	0,04500000
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,01500000	0,04500000
						TOTAL: 0,09000000
[ Serviço ]	<b>C0197</b>	<b>ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4</b>	<b>M3</b>			
1.1.8.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	16,60	0,00375000	0,06225000
						TOTAL: 0,06225000
[ Serviço ]	<b>C0218</b>	<b>ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm</b>	<b>KG</b>			
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,78000000	2,34000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	41,62500000	41,62500000
1.3.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	41,62500000	41,62500000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	41,62500000	41,62500000
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,78000000	2,34000000
						TOTAL: 129,55500000
[ Serviço ]	<b>C0327</b>	<b>ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS</b>	<b>CJ</b>			
1.4.2.14	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.5.3.36.12.1.3	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[ Equipamento ]	<b>I0680</b>	<b>BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	1,00000000	0,90000000
						TOTAL: 0,90000000
[ Equipamento ]	<b>I0682</b>	<b>BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.1.4.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,76	0,71400000	2,68464000
1.1.4.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	51,50	0,71400000	36,77100000
1.1.5.1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	96,35	0,02856000	2,75175600
1.1.5.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,00	0,71400000	1,42800000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>55,90%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	55,90%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	55,90%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.1.5.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	58,50	0,71400000	41,76900000
1.1.5.7	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,76	0,71400000	2,68464000
1.1.7.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	2.006,97	0,03600000	72,25092000
1.1.16.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	20,00	0,02000000	0,40000000
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,01799280	0,05397840
1.2.4.6	C3926	CAIXA DE CONCRETO P/ BASE METÁLICA	UN	1,00	0,17850000	0,17850000
1.5.3.34.6	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	6,00	0,02142000	0,12852000
1.5.3.35.4	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	M2	20,00	0,02856000	0,57120000
1.5.3.36.1.2.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	9,00	0,03600000	0,32400000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,59440500	0,59440500
1.5.3.36.1.3.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,60	0,71400000	2,57040000
1.5.3.36.2.3.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	15,72	0,00360000	0,05659200
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,59440500	0,59440500
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,59440500	0,59440500
1.5.3.36.4.3.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	35,34	0,00360000	0,12722400
1.5.3.36.6.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	1,20	0,03600000	0,04320000
1.5.3.36.7.2.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	80,84	0,00360000	0,29102400
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,01799280	0,05397840
<b>TOTAL:</b>						<b>166,92178780</b>
[ Serviço ]	<b>C3253</b>	<b>BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS</b>	<b>M3</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,83600000	0,75240000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,75240000</b>
[ Serviço ]	<b>C0520</b>	<b>CABO COBRE NU 35MM2</b>	<b>M</b>			
1.4.2.1	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	M	274,00	1,00000000	274,00000000
1.4.2.14	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	20,00000000	20,00000000
1.5.3.36.12.1.3	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	20,00000000	20,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>314,00000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0578</b>	<b>CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.1.2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,00	0,24000000	28,80000000
1.5.1.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,00	0,24000000	1,44000000
1.5.3.36.9.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,00	0,24000000	1,44000000
<b>TOTAL:</b>						<b>31,68000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0690</b>	<b>CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.36.1.1.3	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	6,00	0,22220000	1,33320000
1.5.3.36.9.1.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6,00	0,18520000	1,11120000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,44440000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0705</b>	<b>CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.1.4.7	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	2.500,00	0,00800000	20,00000000
1.1.5.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	4.776,00	0,00800000	38,20800000
1.5.3.36.1.3.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
1.5.3.36.2.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
1.5.3.36.3.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
1.5.3.36.4.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M,	UN	9,00	0,50000000	4,50000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500 ,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500 ,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,59%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,59%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,59%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.5.3.36.4.1.1	S0045	FORNECIMENTO E MONTAGEM				
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
<b>TOTAL:</b>						<b>70,70800000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0594</b>	<b>CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,01323667	0,01191300
<b>TOTAL:</b>						<b>0,01191300</b>
[ Equipamento ]	<b>I0708</b>	<b>CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,02159667	0,01943700
<b>TOTAL:</b>						<b>0,01943700</b>
[ Equipamento ]	<b>I0596</b>	<b>CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	76,00	0,00019608	0,01490196
<b>TOTAL:</b>						<b>0,01490196</b>
[ Equipamento ]	<b>I0710</b>	<b>CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,01204028	0,01083625
1.5.3.35.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	76,00	0,00960784	0,73019608
<b>TOTAL:</b>						<b>0,74103233</b>
[ Equipamento ]	<b>I0728</b>	<b>COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,05409412	0,04868471
1.5.3.36.10.1.1	C3083	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1"	UN	1,00	0,07000000	0,07000000
1.5.3.36.10.1.2	C3082	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1" < D <= 1 1/2"	UN	1,00	0,10000000	0,10000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,21868471</b>
[ Serviço ]	<b>C0840</b>	<b>CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>			
1.1.5.1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	96,35	0,04000000	3,85400000
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,02520000	0,07560000
1.5.3.34.6	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	6,00	0,03000000	0,18000000
1.5.3.34.4	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	M2	20,00	0,04000000	0,80000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,02520000	0,07560000
<b>TOTAL:</b>						<b>7,49270000</b>
[ Serviço ]	<b>C0842</b>	<b>CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO</b>	<b>M3</b>			
1.2.4.6	C3926	CAIXA DE CONCRETO P/ BASE METÁLICA	UN	1,00	0,25000000	0,25000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,25000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0732</b>	<b>CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,03483333	0,03135000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,03135000</b>
[ Serviço ]	<b>C1213</b>	<b>EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE</b>	<b>M2</b>			
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	0,52000000	6,24000000
<b>TOTAL:</b>						<b>6,24000000</b>

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>62,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	62,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	62,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Serviço ]	<b>S10552</b>	<b>Encargos Complementares - Eletricista</b>	<b>h</b>			
1.2.6.3	S12808	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	4,00	0,50000000	2,00000000
						<b>TOTAL: 2,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>S10549</b>	<b>Encargos Complementares - Servente</b>	<b>h</b>			
1.2.6.3	S12808	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	4,00	0,30000000	1,20000000
						<b>TOTAL: 1,20000000</b>
[ Serviço ]	<b>C2784</b>	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m</b>	<b>M3</b>			
1.1.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	186,00	1,00000000	186,00000000
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,21600000	0,64800000
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	0,12000000	1,44000000
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,21600000	0,64800000
						<b>TOTAL: 188,73600000</b>
[ Serviço ]	<b>C1401</b>	<b>FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X</b>	<b>M2</b>			
1.2.4.6	C3926	CAIXA DE CONCRETO P/ BASE METÁLICA	UN	1,00	0,79200000	0,79200000
						<b>TOTAL: 0,79200000</b>
[ Serviço ]	<b>C1399</b>	<b>FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X</b>	<b>M2</b>			
1.1.5.4	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	690,00	1,00000000	690,00000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	1,78987500	1,78987500
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	1,78987500	1,78987500
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	1,78987500	1,78987500
						<b>TOTAL: 695,36962500</b>
[ Serviço ]	<b>C2827</b>	<b>FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X</b>	<b>M2</b>			
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,12000000	0,36000000
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,12000000	0,36000000
						<b>TOTAL: 0,72000000</b>
[ Serviço ]	<b>C4421</b>	<b>FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm</b>	<b>CJ</b>			
1.1.12.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
						<b>TOTAL: 16,00000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0740</b>	<b>GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/IBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,03483333	0,03135000
						<b>TOTAL: 0,03135000</b>
[ Serviço ]	<b>C3505</b>	<b>GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"</b>	<b>M</b>			
1.5.3.36.5.1.1	S0046	PLATAFORMA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" EM FORMATO IRREGULAR 1,05X0,65X1,40M, REVESTIDA COM PRIME EPOXI BRANCO EM 3 DEMÃOS E ESMALTE EPOXI AMARELO EM 3 DEMÃOS, FIXADA COM PARABOULT E GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO - MATERIAL E EXECUÇÃO	UN	1,00	2,45000000	2,45000000
1.5.3.36.5.2.1	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	8,80	1,00000000	8,80000000
						<b>TOTAL: 11,05000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0633</b>	<b>GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,00120000	12,60000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500 ,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<b>DATA : 03/10/2025</b> <b>BDI : 25,00%</b>																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500 ,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORNE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FORNE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
<b>TOTAL:</b>						<b>12,60000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0747</b>	<b>GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,00140000	14,70000000
<b>TOTAL:</b>						<b>14,70000000</b>
[ Serviço ]	<b>C1603</b>	<b>LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO</b>	<b>M3</b>			
1.1.5.1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	96,35	0,04000000	3,85400000
1.1.5.5	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	58,50	1,00000000	58,50000000
1.5.3.34.6	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	6,00	0,03000000	0,18000000
1.5.3.35.4	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	M2	20,00	0,04000000	0,80000000
<b>TOTAL:</b>						<b>63,33400000</b>
[ Ser ]	<b>C1604</b>	<b>LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO</b>	<b>M3</b>			
1.1.4.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	51,50	1,00000000	51,50000000
1.2.4.6	C3926	CAIXA DE CONCRETO P/ BASE METÁLICA	UN	1,00	0,25000000	0,25000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,83250000	0,83250000
<b>TOTAL:</b>						<b>54,24750000</b>
[ Serviço ]	<b>C1609</b>	<b>LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO</b>	<b>M3</b>			
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	0,07000000	0,84000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,84000000</b>
[ Geral ]	<b>I2714</b>	<b>MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L</b>	<b>H</b>			
1.1.4.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,76	0,71400000	2,68464000
1.1.4.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	51,50	0,71400000	36,77100000
1.1.5.1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	96,35	0,02856000	2,75175600
1.1.5.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	2,00	0,71400000	1,42800000
1.1.5.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	58,50	0,71400000	41,76900000
1.1.5.4	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,76	0,71400000	2,68464000
1.1.7.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	2.006,97	0,03600000	72,25092000
1.1.16.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	20,00	0,02000000	0,40000000
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,01799280	0,05397840
1.2.4.6	C3926	CAIXA DE CONCRETO P/ BASE METÁLICA	UN	1,00	0,17850000	0,17850000
1.5.3.34.6	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	6,00	0,02142000	0,12852000
1.5.3.35.4	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	M2	20,00	0,02856000	0,57120000
1.5.3.36.1.2.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	9,00	0,03600000	0,32400000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,59440500	0,59440500
1.5.3.36.1.3.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,60	0,71400000	2,57040000
1.5.3.36.2.3.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	15,72	0,00360000	0,05659200
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,59440500	0,59440500
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,59440500	0,59440500
1.5.3.36.4.3.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	35,34	0,00360000	0,12722400
1.5.3.36.6.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	1,20	0,03600000	0,04320000
1.5.3.36.7.2.2	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	M2	80,84	0,00360000	0,29102400
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,01799280	0,05397840
<b>TOTAL:</b>						<b>166,92178780</b>

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Geral ]	I2716	<b>MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL</b>	H			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	1,00000000	0,90000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,90000000</b>
[ Geral ]	I2753	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)</b>	H			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,03483333	0,03135000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,03135000</b>
[ Geral ]	I2755	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)</b>	H			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,01204028	0,01083625
1.5.3.35.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	76,00	0,00980392	0,74509804
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,75593429</b>
[ Geral ]	I2811	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO</b>	H			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,01200000	126,00000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>126,00000000</b>
[ Geral ]	I2823	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA</b>	H			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,16228235	0,14605412
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,14605412</b>
[ Geral ]	I2722	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3</b>	H			
1.1.2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	120,00	0,24000000	28,80000000
1.5.3.36.1.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,00	0,24000000	1,44000000
1.5.3.36.1.1.3	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	6,00	0,22220000	1,33320000
1.5.3.36.9.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,00	0,24000000	1,44000000
1.5.3.36.9.1.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6,00	0,18520000	1,11120000
					<b>TOTAL:</b>	<b>34,12440000</b>
[ Geral ]	I2734	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO</b>	H			
1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	2.500,00	0,00800000	20,00000000
1.1.5.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	4.776,00	0,00800000	38,20800000
1.5.3.36.1.3.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
1.5.3.36.2.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
1.5.3.36.3.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
1.5.3.36.4.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	9,00	0,50000000	4,50000000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>70,70800000</b>
[ Geral ]	I2776	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM</b>	H			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,05409412	0,04868471
1.5.3.36.10.1.1	C3083	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1"	UN	1,00	0,07000000	0,07000000
1.5.3.36.10.1.2	C3082	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1" < D <= 1 1/2"	UN	1,00	0,10000000	0,10000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,21868471</b>

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	BDI : 25,00%
		FONTE	VERSÃO
		ORSE	2025/07
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	MES
		117,36%	69,86%
		84,44%	17,38%
		82,17%	53,50%
		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Geral ]	<b>I2781</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,03483333	0,03135000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,03135000</b>
[ Geral ]	<b>I2792</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,03483333	0,03135000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,03135000</b>
[ Geral ]	<b>I2804</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)</b>	<b>H</b>			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,00260000	27,30000000
<b>TOTAL:</b>						<b>27,30000000</b>
[ Geral ]	<b>I2828</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO ROMPEDOR PNEUMÁTICO</b>	<b>H</b>			
1.5.3.36.10.1.1	C3083	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1"	UN	1,00	0,14000000	0,14000000
1.5.3.36.10.1.2	C3082	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1" < D <= 1 1/2"	UN	1,00	0,20000000	0,20000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,34000000</b>
[ Geral ]	<b>I2842</b>	<b>MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,01204028	0,01083625
1.5.3.35.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	76,00	0,00980392	0,74509804
<b>TOTAL:</b>						<b>0,75593429</b>
[ Equipamento ]	<b>I0748</b>	<b>MÁQUINA DE POLIR (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.1.1.7.6	C2902	PISO TIPO MONOLÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	1.427,80	0,90000000	1.285,02000000
<b>TOTAL:</b>						<b>1.285,02000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0637</b>	<b>MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI)</b>	<b>H</b>			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,00850000	89,25000000
<b>TOTAL:</b>						<b>89,25000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0751</b>	<b>MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,00350000	36,75000000
<b>TOTAL:</b>						<b>36,75000000</b>
[ Serviço ]	<b>C1790</b>	<b>MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM</b>	<b>UN</b>			
1.4.2.14	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.5.3.36.12.1.3	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Geral ]	<b>I2715</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	1,00000000	0,90000000
<b>TOTAL:</b>						<b>0,90000000</b>
[ Geral ]	<b>I2752</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,02159667	0,01943700
<b>TOTAL:</b>						<b>0,01943700</b>

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<b>DATA : 03/10/2025</b> <b>BDI : 25,00%</b>																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSAO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSAO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[ Geral ]	<b>I2754</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,01204028	0,01083625
1.5.3.35.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	76,00	0,00960784	0,73019608
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,74103233</b>
[ Geral ]	<b>I2810</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO</b>	<b>H</b>			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,00350000	36,75000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>36,75000000</b>
[ Geral ]	<b>I2721</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3</b>	<b>H</b>			
1.5.3.36.1.1.3	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	6,00	0,22220000	1,33320000
1.5.3.36.9.1.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6,00	0,18520000	1,11120000
					<b>TOTAL:</b>	<b>2,44440000</b>
[ Geral ]	<b>I2733</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO</b>	<b>H</b>			
1.1.4.7	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	2.500,00	0,00800000	20,00000000
1.1.5.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	4.776,00	0,00800000	38,20800000
1.5.3.36.1.3.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
1.5.3.36.2.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
1.5.3.36.3.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	5,00	0,50000000	2,50000000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
1.5.3.36.4.1.1	S0045	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, D=2,50M, H=0,50M E ESPESSURA =0,10M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	9,00	0,50000000	4,50000000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>70,70800000</b>
[ Geral ]	<b>I2775</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,05409412	0,04868471
5.10.1.1	C3083	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1"	UN	1,00	0,07000000	0,07000000
1.5.3.36.10.1.2	C3082	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1" < D <= 1 1/2"	UN	1,00	0,10000000	0,10000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,21868471</b>
[ Geral ]	<b>I2791</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,03483333	0,03135000
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,03135000</b>
[ Geral ]	<b>I2803</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)</b>	<b>H</b>			
1.1.16.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	10.500,00	0,00140000	14,70000000
					<b>TOTAL:</b>	<b>14,70000000</b>
[ Geral ]	<b>I2841</b>	<b>MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,01143826	0,01029444
1.5.3.35.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	76,00	0,00980392	0,74509804
					<b>TOTAL:</b>	<b>0,75539248</b>
[ Serviço ]	<b>C2060</b>	<b>PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN</b>	<b>UN</b>			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,92%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,77%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,92%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,77%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,92%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,77%	53,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.4.2.14	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.5.3.36.12.1.3	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2,00000000</b>
[ Equipamento ]	<b>I0759</b>	<b>PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)</b>	<b>H</b>			
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANS.)	M3	0,90	0,16228235	0,14605412
<b>TOTAL:</b>						<b>0,14605412</b>
[ Serviço ]	<b>C2040</b>	<b>PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER</b>	<b>M2</b>			
1.5.3.36.5.1.1	S0046	PLATAFORMA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" EM FORMATO IRREGULAR 1,05X0,65X1,40M, REVESTIDA COM PRIME EPOXI BRANCO EM 3 DEMÃOS E ESMALTE EPOXI AMARELO EM 3 DEMÃOS, FIXADA COM PARABOULT E GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO - MATERIAL E EXECUÇÃO	UN	1,00	3,85000000	3,85000000
1.5.3.36.8.2.1	C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	0,85	1,00000000	0,85000000
<b>TOTAL:</b>						<b>4,70000000</b>
[ Serviço ]	<b>C2473</b>	<b>PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER</b>	<b>M2</b>			
1.5.3.36.5.1.1	S0046	PLATAFORMA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" EM FORMATO IRREGULAR 1,05X0,65X1,40M, REVESTIDA COM PRIME EPOXI BRANCO EM 3 DEMÃOS E ESMALTE EPOXI AMARELO EM 3 DEMÃOS, FIXADA COM PARABOULT E GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO - MATERIAL E EXECUÇÃO	UN	1,00	3,85000000	3,85000000
1.5.3.36.8.2.2	C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	0,85	1,00000000	0,85000000
<b>TOTAL:</b>						<b>4,70000000</b>
[ Serviço ]	<b>C2898</b>	<b>PINTURA HIDRACOR</b>	<b>M2</b>			
1.1.15.8	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	2.347,26	1,00000000	2.347,26000000
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	0,52000000	6,24000000
<b>TOTAL:</b>						<b>2.353,50000000</b>
[ Serviço ]	<b>C1915</b>	<b>PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm</b>	<b>M2</b>			
1.5.3.36.6.5.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,20	1,00000000	1,20000000
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	1,00000000	12,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>13,20000000</b>
[ Serviço ]	<b>C4423</b>	<b>PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS</b>	<b>UN</b>			
1.1.12.2	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>16,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C2056</b>	<b>PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M</b>	<b>UN</b>			
1.4.2.14	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.5.3.36.12.1.3	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.5.3.36.12.1.4	C2056	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
<b>TOTAL:</b>						<b>3,00000000</b>
[ Serviço ]	<b>C2921</b>	<b>REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA</b>	<b>M3</b>			
1.1.3.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	66,46	1,00000000	66,46000000
1.5.3.36.1.1.4	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	18,00	1,00000000	18,00000000
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	0,12000000	1,44000000
1.5.3.36.9.1.4	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	1,60	1,00000000	1,60000000
<b>TOTAL:</b>						<b>87,50000000</b>
[ Serviço ]	<b>C3407</b>	<b>REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6</b>	<b>M2</b>			
1.2.3.8	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,60000000	1,80000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS																						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	DATA : 03/10/2025 BDI : 25,00%																			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DOIS) GALPÕES INDUSTRIAIS AREA= 1500,00 M² (CADA) TOTALIZANDO 3.000M²	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/07</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2025/07	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																			
ORSE	2025/07	111,36%	69,82%																			
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																			
SINAPI	2025/07 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																			
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.5.3.36.12.1.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	0,60000000	1,80000000
[ Serviço ]	<b>C2121</b>	<b>REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE</b>	<b>M2</b>			<b>TOTAL: 3,60000000</b>
1.5.3.36.6.5.2	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	12,00	0,52000000	6,24000000
[ Serviço ]	<b>C3235</b>	<b>ROCHA PARA BRITAGEM</b>	<b>M3</b>			<b>TOTAL: 6,24000000</b>
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,91960000	0,82764000
[ Equipamento ]	<b>I0769</b>	<b>ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)</b>	<b>H</b>			<b>TOTAL: 0,82764000</b>
1.5.3.36.10.1.1	C3083	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1"	UN	1,00	0,14000000	0,14000000
1.5.3.36.10.1.2	C3082	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1" < D <= 1 1/2"	UN	1,00	0,20000000	0,20000000
[ Serviço ]	<b>C2282</b>	<b>SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO P/EMPREITADA</b>	<b>M</b>			<b>TOTAL: 0,34000000</b>
1.5.3.36.5.1.1	S0046	PLATAFORMA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" EM FORMATO IRREGULAR 1,05X0,65X1,40JM, REVESTIDA COM PRIME EPÓXI BRANCO EM 3 DEMÃOS E ESMALTE EPÓXI AMARELO EM 3 DEMÃOS, FIXADA COM PARABOULT E GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO - MATERIAL E EXECUÇÃO	UN	1,00	4,42000000	4,42000000
[ Serviço ]	<b>C4783</b>	<b>TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M</b>	<b>M2</b>			<b>TOTAL: 4,42000000</b>
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	5,55000000	5,55000000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	5,55000000	5,55000000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	5,55000000	5,55000000
[ Equipamento ]	<b>I0666</b>	<b>TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)</b>	<b>H</b>			<b>TOTAL: 16,65000000</b>
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,00060201	0,00054181
[ Equipamento ]	<b>I0779</b>	<b>TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)</b>	<b>H</b>			<b>TOTAL: 0,00054181</b>
1.5.3.34.2	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,90	0,01143826	0,01029444
1.5.3.35.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	76,00	0,00980392	0,74509804
[ Serviço ]	<b>C2562</b>	<b>TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=50mm (2")</b>	<b>M</b>			<b>TOTAL: 0,75539248</b>
1.5.3.36.5.1.1	S0046	PLATAFORMA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" EM FORMATO IRREGULAR 1,05X0,65X1,40JM, REVESTIDA COM PRIME EPÓXI BRANCO EM 3 DEMÃOS E ESMALTE EPÓXI AMARELO EM 3 DEMÃOS, FIXADA COM PARABOULT E GUARDA CORPO DE PROTEÇÃO - MATERIAL E EXECUÇÃO	UN	1,00	18,00000000	18,00000000
[ Serviço ]	<b>C2599</b>	<b>TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS</b>	<b>M</b>			<b>TOTAL: 18,00000000</b>
1.5.3.36.1.3.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
1.5.3.36.3.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
1.5.3.36.4.1.2	S0044	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, COM TRÊS FUROS DE ATÉ 0,60M, D=2,66M, H=0,15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
						<b>TOTAL: 1,80000000</b>