



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - SERVIÇOS

REFORMA DO MERCADO CENTRAL E GALPÃO DOS FEIRANTES

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,00%
--------------------------------	-------

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	2,70%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)	5,00%	11,35%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

$$B D I = 26,20 \%$$



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - MATERIAIS

REFORMA DO MERCADO CENTRAL E GALPÃO DOS FEIRANTES

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	1,50%
--------------------------------	-------

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	0,00%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)	0,00%	3,65%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

$$B D I = 14,46 \%$$



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - SERVIÇOS

REFORMA DO MERCADO CENTRAL E GALPÃO DOS FEIRANTES

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,00%
--------------------------------	-------

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB		
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)	5,00%	8,65%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

$$B D I = 22,47 \%$$



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - MATERIAIS

REFORMA DO MERCADO CENTRAL E GALPÃO DOS FEIRANTES

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	1,50%
--------------------------------	-------

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB		
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)	0,00%	3,65%
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		0,97%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,59%

III - CÁLCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

$$B D I = 14,46 \%$$

MÃO DE OBRA HORISTA - TABELA UNIFICADA SEINFRA 028.1							
ENCARGOS SOCIAIS - 84,44% - ENCARGOS COMPLEMENTARES VARIÁVEIS							
CÓDIGO	PROFISSIONAL	UD	SALÁRIO EM R\$	ENCARGOS SOCIAIS	SALÁRIO C/ ENCARGOS SOCIAIS	ENCARGOS COMPLEMENTARES	VALOR COMPLETO ADOTADO
I2543	SERVENTE	H	6,07	5,12	11,19	7,27	18,46
I0048	ALFANGISTA	H	6,07	5,12	11,19	7,27	18,46
I0500	CAVOQUEIRO	H	6,07	5,12	11,19	7,27	18,46
I0037	AJUDANTE	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I9136	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	H	6,73	5,68	12,41	6,18	18,59
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I0149	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	H	6,73	5,68	12,41	6,18	18,59
I6033	CADASTRADOR	H	6,73	5,68	12,41	6,18	18,59
I6034	DIGITADOR	H	6,73	5,68	12,41	6,18	18,59
I1508	MAQUINISTA ELEVADOR	H	6,73	5,68	12,41	6,18	18,59
I8409	RASTELEIRO	H	6,73	5,68	12,41	6,69	19,10
I2466	VIGIA	H	6,73	5,68	12,41	6,10	18,51
I8978	MOTOQUEIRO/ENCANADOR (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	6,60	14,42	6,92	21,34
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I0498	CARPINTEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I2391	PEDREIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I2395	PINTOR	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I2312	ELETRICISTA	H	9,07	7,65	16,72	7,43	24,15
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	11,73	9,90	21,63	7,43	29,06
I2320	ENCANADOR	H	9,07	7,65	16,72	6,76	23,48
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I0092	APLICADOR REVESTIMENTO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I0152	AZULEJISTA	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I0443	CALAFETADOR	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I0445	CALCETEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I2300	DESENHISTA COPISTA	H	9,07	7,65	16,72	6,10	22,82
I2325	ESMERILHADOR	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1142	ESTUCADOR	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1220	GESSEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1277	JARDINEIRO	H	7,28	6,14	13,42	7,44	20,86
I1278	JATISTA	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1328	LADRILHISTA	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1530	MONTADOR	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1599	PASTILHEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1685	POCEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1772	RASPADOR	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1858	SERRALHEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I2578	SINALEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1879	SOLDADOR	H	9,07	7,65	16,72	8,28	25,00
I6035	SUPERVISOR DE CADASTRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I1940	TAQUEIRO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I2070	TELHADISTA	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I2136	TRABALHADOR AR COMPRIMIDO	H	9,07	7,65	16,72	7,44	24,16
I0221	BLASTER	H	9,40	7,93	17,33	6,60	23,93
I2382	NIVELADOR	H	10,76	9,08	19,84	6,60	26,44
I2424	SOLDADOR RAIOS X	H	11,00	9,28	20,28	8,28	28,56
I7961	MERGULHADOR (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	8,89	19,43	5,43	24,86
I2380	MOTORISTA	H	6,82	5,75	12,57	6,26	18,83
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	9,90	8,35	18,25	6,26	24,51
I1550	OPERADOR DE BOMBA CONCRETO	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2546	OPERADOR DE AQUECEDOR DE FLUIDO TERMICO	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I1551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29

CÓDIGO	PROFISSIONAL	UD	SALÁRIO EM R\$	ENCARGOS SOCIAIS	SALÁRIO C/ ENCARGOS SOCIAIS	ENCARGOS COMPLEMEN TARES	VALOR COMPLETO ADOTADO
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I1009	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I1552	OPERADOR DE GUINCHO	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2556	OPERADOR DE MAQUINA DE CONCRETO PROJETADO	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2557	OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2565	OPERADOR DE VIBRADOR DE IMERSAO	H	8,15	6,88	15,03	6,26	21,29
I2549	OPERADOR DE CALDEIRA ESPARGIDORA DE ASFALTO	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2524	OPERADOR DE USINA MISTURADORA DE SOLOS E AGREGADOS	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2566	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS BETUMINOSAS	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2547	OPERADOR DE BATE ESTACA	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H	12,23	10,32	22,55	6,26	28,81
I7422	OPERADOR DE RECICLADORA	H	14,39	12,15	26,54	6,26	32,80
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	14,39	12,15	26,54	6,26	32,80
I2559	OPERADOR DE MOTO ESCAVO TRASPORTADOR	H	14,39	12,15	26,54	6,26	32,80
I0490	CAPATAZ DE AR COMPRIMIDO	H	14,40	12,15	26,55	7,44	33,99
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	12,16	10,26	22,42	6,71	29,13
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	12,16	10,26	22,42	6,71	29,13
I2322	ENGENHEIRO	H	51,00	43,06	94,06	4,13	98,19
I7989	MESTRE DE LINHA	H	12,16	10,26	22,42	6,71	29,13
I8679	TECNICO DE SONDAGEM	H	12,10	10,21	22,31	6,18	28,49
I2567	TECNICO PRE MARCADOR	H	12,52	10,57	23,09	6,18	29,27
I2445	TOPOGRAFO	H	13,74	11,60	25,34	6,18	31,52
I9137	OPERADOR DE ESTAÇÃO TOTAL	H	13,74	11,60	25,34	6,18	31,52
I0151	AUX. TÉCNICO INICIAL CAGECE	H	14,85	12,53	27,38	6,18	33,56
I0150	AUX. DE OPERAÇÃO INIC. CAGECE	H	8,90	7,51	16,41	6,18	22,59
I0855	CONSULTOR DE ENGENHARIA	H	95,15	80,34	175,49	4,13	179,62
I2299	DESENHISTA (EM CAD/CAGECE)	H	12,55	10,59	23,14	6,10	29,24
I2378	MECANICO HIDROMETRO INIC. CAGE	H	9,35	7,89	17,24	6,18	23,42
I2384	OPERADOR DE COMPUTADOR	H	9,35	7,89	17,24	6,18	23,42
I2434	TECNICO INDUSTRIAL	H	10,95	9,24	20,19	6,18	26,37
I2435	TECNICO INDUSTRIAL INIC. CAGEC	H	16,70	14,10	30,80	6,18	36,98
I6238	TRABALHO PROFISSIONAL ENG. CALCULISTA (RESERV. APOIADO, ELEVATÓRIA E CAIXA DE AREIA)	M2	9,64	8,14	17,78	0,00	17,78
I6237	TRABALHO PROFISSIONAL ENG. CALCULISTA (RESERVATÓRIO ELEVADO)	M2	15,55	13,13	28,68	0,00	28,68
G0405	INSPETOR DE SOLDA N1/EV-N2-S-SNQC (CEGÁS)	H	15,91	13,43	29,34	8,28	37,62
G0467	INSPETOR DE LÍQUIDO PENETRANTE N LP-N2-G-SNQC/END (CEGÁS)	H	15,91	13,43	29,34	8,28	37,62
G0407	INSPETOR DE ULTRA-SOM US-N2-S2.1-SNQC/END (CEGÁS)	H	51,00	43,06	94,06	6,27	100,33
G0408	NAVEGADOR DE FURO DIRECIONAL (CEGÁS)	H	13,74	11,60	25,34	7,22	32,56
G0410	SUPERVISOR PEAD (CEGÁS)	H	12,16	10,26	22,42	7,22	29,64
G0411	OPERADOR DE MÁQUINA DE FURO DIRECIONAL (CEGÁS)	H	12,00	10,13	22,13	8,28	30,41
G0412	SOLDADOR DE PEAD (CEGÁS)	H	9,06	7,65	16,71	8,28	24,99
G0851	MECANICO INDUSTRIAL	H	10,95	9,24	20,19	8,28	28,47
G0853	TECNICO DE INSTRUMENTACAO / AUTOMAÇÃO	H	14,32	12,09	26,41	5,49	31,90
G0855	ANALISTA DE PLANEJAMENTO	H	51,00	43,06	94,06	4,13	98,19

CÓDIGO	PROFISSIONAL CEGÁS COM 30% DE PERICULOSIDADE	UD	SALÁRIO EM R\$	ENCARGOS SOCIAIS	SALÁRIO C/ ENCARGOS SOCIAIS	ENCARGOS COMPLEMETARES	VALOR COMPLETO ADOTADO
G0465	SUPERVISOR PEAD C/ 30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO (CEGÁS)	H	14,13	11,93	26,06	8,28	34,34
G0466	SOLDADOR DE PEAD C/ 30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO (CEGÁS)	H	10,54	8,89	19,43	8,28	27,71
G0849	SOLDADOR RAO X DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	12,78	10,79	23,57	8,28	31,85
G0850	AJUDANTE DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	6,60	14,42	6,69	21,11
G0852	MECANICO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	12,73	10,74	23,47	8,28	31,75
G0854	TECNICO DE INSTRUMENTACAO / AUTOMAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	16,65	14,05	30,70	5,49	36,19
G0856	MONTADOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	8,89	19,43	7,44	26,87
G0857	AJUDANTE DE PINTOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	6,60	14,42	6,69	21,11
G0858	PINTOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	8,89	19,43	8,28	27,71
G0859	INSPECTOR DE LÍQUIDO PENETRANTE N LP-N2-G-SNQC/END, DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO) (CEGÁS)	H	18,49	15,61	34,10	8,28	42,38
G0860	INSPECTOR DE ULTRA-SOM US-N2-S2.1-SNQC/END, DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO) (CEGÁS)	H	59,29	50,06	109,35	4,13	113,48
G0861	INSPECTOR DE SOLDA N1/EV-N2-S-SNQC, DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO) (CEGÁS)	H	18,49	15,61	34,10	8,28	42,38
G0862	APLICADOR DE REVESTIMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	8,89	19,43	7,44	26,87
G0863	ENCARREGADO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	14,13	11,93	26,06	6,71	32,77
G0864	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	15,59	13,16	28,75	5,49	34,24
G0865	PEDREIRO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	8,89	19,43	7,44	26,87
G0866	SERVENTE DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,05	5,95	13,00	7,27	20,27
G0867	AJUDANTE DE ELETRICISTA DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	6,60	14,42	6,69	21,11
G0868	ELETRICISTA DE DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	8,89	19,43	7,43	26,86
G0869	ELETROTÉCNICO MONTADOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	13,63	11,50	25,13	7,43	32,56
G0870	JATISTA DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	8,89	19,43	7,44	26,87

MÃO DE OBRA MENSALISTA - TABELA UNIFICADA SEINFRA 028.1							
ENCARGOS SOCIAIS 47,48% - ENCARGOS COMPLEMENTARES VARIÁVEIS							
CÓDIGO	PROFISSIONAL	UD	SALÁRIO EM R\$	ENCARGOS SOCIAIS	SALÁRIO C/ ENCARGOS SOCIAIS	ENCARGOS COMPLEMENTARES	VALOR COMPLETO ADOTADO
I8600	ALMOXARIFE	MÊS	2.218,11	1.053,15	3.271,26	1.165,32	4.436,58
I8598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	MÊS	1.481,00	703,17	2.184,17	1.165,32	3.349,49
I8595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	MÊS	1.481,00	703,17	2.184,17	1.165,32	3.349,49
I8596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	MÊS	1.480,60	702,98	2.183,58	1.165,32	3.348,90
I8599	APONTADOR	MÊS	2.299,25	1.091,68	3.390,93	1.165,32	4.556,25
I8601	CADISTA	MÊS	2.744,28	1.302,98	4.047,26	1.150,24	5.197,50
I8602	ENFERMEIRO	MÊS	4.750,00	2.255,30	7.005,30	1.165,32	8.170,62
I8594	LABORATORISTA	MÊS	2.958,20	1.404,55	4.362,75	1.165,32	5.528,07
I8589	MÉDICO TRABALHO	MÊS	7.137,77	3.389,01	10.526,78	671,27	11.198,05
I8588	TECNICO SEGURANÇA TRABALHO	MÊS	2.950,73	1.401,00	4.351,73	1.035,21	5.386,94
I8587	TECNICO NÍVEL MÉDIO	MÊS	3.150,59	1.495,90	4.646,49	1.165,32	5.811,81
I8592	TOPOGRAFO	MÊS	3.750,66	1.780,81	5.531,47	1.165,32	6.696,79
I8597	GERENTE ADM FINANCEIRO	MÊS	3.814,41	1.811,08	5.625,49	1.165,32	6.790,81
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	MÊS	2.675,20	1.270,18	3.945,38	1.265,26	5.210,64
I8585	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	MÊS	14.361,60	6.818,88	21.180,48	778,76	21.959,24
I8582	ENGENHEIRO SENIOR	MÊS	18.288,60	8.683,42	26.972,02	778,76	27.750,78
I8583	ENGENHEIRO PLENO	MÊS	14.361,60	6.818,88	21.180,48	778,76	21.959,24
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS	11.220,00	5.327,25	16.547,25	778,76	17.326,01
I8960	ENGENHEIRO COORDENADOR	MÊS	20.933,15	9.939,05	30.872,20	778,76	31.650,96
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS	3.326,40	1.579,37	4.905,77	1.265,26	6.171,03
I8603	MOTORISTA	MÊS	1.500,40	712,38	2.212,78	1.180,40	3.393,18
I8593	NIVELADOR	MÊS	2.367,20	1.123,94	3.491,14	1.244,52	4.735,66
I8617	VIGIA	MÊS	1.481,00	703,17	2.184,17	1.150,24	3.334,41
I8604	SERVENTE	MÊS	1.335,00	633,85	1.968,85	1.370,86	3.339,71
G0406	INSPECTOR DE LÍQUIDO PENETRANTE LP-N2-G-SNQC/END (CEGÁS)	MÊS	3.150,59	1.495,90	4.646,49	1.561,31	6.207,80
G0409	INSPECTOR DE DUTOS N1-SNQC (CEGÁS)	MÊS	3.150,59	1.495,90	4.646,49	1.561,31	6.207,80

MÃO DE OBRA HORISTA - TABELA UNIFICADA SEINFRA 028							
ENCARGOS SOCIAIS - 114,15% - ENCARGOS COMPLEMENTARES VARIÁVEIS							
CÓDIGO	PROFISSIONAL	UD	SALÁRIO EM R\$	ENCARGOS SOCIAIS	SALÁRIO C/ ENCARGOS SOCIAIS	ENCARGOS COMPLEMENTARES	VALOR COMPLETO ADOTADO
I2543	SERVENTE	H	6,07	6,92	12,99	7,27	20,26
I0048	ALFANGISTA	H	6,07	6,92	12,99	7,27	20,26
I0500	CAVOQUEIRO	H	6,07	6,92	12,99	7,27	20,26
I0037	AJUDANTE	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I9136	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	H	6,73	7,68	14,41	6,18	20,59
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I0149	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	H	6,73	7,68	14,41	6,18	20,59
I6033	CADASTRADOR	H	6,73	7,68	14,41	6,18	20,59
I6034	DIGITADOR	H	6,73	7,68	14,41	6,18	20,59
I1508	MAQUINISTA ELEVADOR	H	6,73	7,68	14,41	6,18	20,59
I8409	RASTELEIRO	H	6,73	7,68	14,41	6,69	21,10
I2466	VIGIA	H	6,73	7,68	14,41	6,10	20,51
I8978	MOTOQUEIRO/ENCANADOR (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	8,92	16,74	6,92	23,66
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I0498	CARPINTEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I2391	PEDREIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I2395	PINTOR	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I2312	ELETRICISTA	H	9,07	10,35	19,42	7,43	26,85
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	11,73	13,38	25,11	7,43	32,54
I2320	ENCANADOR	H	9,07	10,35	19,42	6,76	26,18
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I0092	APLICADOR REVESTIMENTO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I0152	AZULEJISTA	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I0443	CALAFETADOR	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I0445	CALCETEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I2300	DESENHISTA COPISTA	H	9,07	10,35	19,42	6,10	25,52
I2325	ESMERILHADOR	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1142	ESTUCADOR	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1220	GESSEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1277	JARDINEIRO	H	7,28	8,31	15,59	7,44	23,03
I1278	JATISTA	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1328	LADRILHISTA	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1530	MONTADOR	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1599	PASTILHEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1685	POCEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1772	RASPADOR	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1858	SERRALHEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I2578	SINALEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1879	SOLDADOR	H	9,07	10,35	19,42	8,28	27,70
I6035	SUPERVISOR DE CADASTRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I1940	TAQUEIRO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I2070	TELHADISTA	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I2136	TRABALHADOR AR COMPRIMIDO	H	9,07	10,35	19,42	7,44	26,86
I0221	BLASTER	H	9,40	10,73	20,13	6,60	26,73
I2382	NIVELADOR	H	10,76	12,28	23,04	6,60	29,64
I2424	SOLDADOR RAIO X	H	11,00	12,55	23,55	8,28	31,83
I7961	MERGULHADOR (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	12,03	22,57	5,43	28,00
I2380	MOTORISTA	H	6,82	7,78	14,60	6,26	20,86
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	9,90	11,30	21,20	6,26	27,46
I1550	OPERADOR DE BOMBA CONCRETO	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2546	OPERADOR DE AQUECEDOR DE FLUIDO TERMICO	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I1551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
CÓDIGO	PROFISSIONAL	UD	SALÁRIO EM R\$				

MÃO DE OBRA HORISTA - TABELA UNIFICADA SEINFRA 028							
ENCARGOS SOCIAIS - 114,15% - ENCARGOS COMPLEMENTARES VARIÁVEIS							
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I1009	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I1552	OPERADOR DE GUINCHO	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2556	OPERADOR DE MAQUINA DE CONCRETO PROJETADO	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2557	OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2565	OPERADOR DE VIBRADOR DE IMERSAO	H	8,15	9,30	17,45	6,26	23,71
I2549	OPERADOR DE CALDEIRA ESPARGIDORA DE ASFALTO	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2524	OPERADOR DE USINA MISTURADORA DE SOLOS E AGREGADOS	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2566	OPERADOR DE VIBRO ACABADORA DE MISTURAS BETUMINOSAS	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2547	OPERADOR DE BATE ESTACA	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H	12,23	13,96	26,19	6,26	32,45
I7422	OPERADOR DE RECICLADORA	H	14,39	16,42	30,81	6,26	37,07
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	14,39	16,42	30,81	6,26	37,07
I2559	OPERADOR DE MOTO ESCAVO TRASPORTADOR	H	14,39	16,42	30,81	6,26	37,07
I0490	CAPATAZ DE AR COMPRIMIDO	H	14,40	16,43	30,83	7,44	38,27
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	12,16	13,88	26,04	6,71	32,75
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	12,16	13,88	26,04	6,71	32,75
I2322	ENGENHEIRO	H	51,00	58,21	109,21	4,13	113,34
I7989	MESTRE DE LINHA	H	12,16	13,88	26,04	6,71	32,75
I8679	TECNICO DE SONDAGEM	H	12,10	13,81	25,91	6,18	32,09
I2567	TECNICO PRE MARCADOR	H	12,52	14,29	26,81	6,18	32,99
I2445	TOPOGRAFO	H	13,74	15,68	29,42	6,18	35,60
I9137	OPERADOR DE ESTAÇÃO TOTAL	H	13,74	15,68	29,42	6,18	35,60
I0151	AUX. TÉCNICO INICIAL CAGECE	H	14,85	16,95	31,80	6,18	37,98
I0150	AUX. DE OPERAÇÃO INIC. CAGECE	H	8,90	10,15	19,05	6,18	25,23
I0855	CONSULTOR DE ENGENHARIA	H	95,15	108,61	203,76	4,13	207,89
I2299	DESENHISTA (EM CAD/CAGECE)	H	12,55	14,32	26,87	6,10	32,97
I2378	MECANICO HIDROMETRO INIC. CAGE	H	9,35	10,67	20,02	6,18	26,20
I2384	OPERADOR DE COMPUTADOR	H	9,35	10,67	20,02	6,18	26,20
I2434	TECNICO INDUSTRIAL	H	10,95	12,49	23,44	6,18	29,62
I2435	TECNICO INDUSTRIAL INIC. CAGEC	H	16,70	19,06	35,76	6,18	41,94
I6238	TRABALHO PROFISSIONAL ENG. CALCULISTA (RESERV. APOIADO, ELEVATÓRIA E CAIXA DE AREIA)	M2	9,64	11,00	20,64	0,00	20,64
I6237	TRABALHO PROFISSIONAL ENG. CALCULISTA (RESERVATÓRIO ELEVADO)	M2	15,55	17,75	33,30	0,00	33,30
G0405	INSPETOR DE SOLDA N1/EV-N2-S-SNQC (CEGÁS)	H	15,91	18,16	34,07	8,28	42,35
G0467	INSPETOR DE LÍQUIDO PENETRANTE N LP-N2-G-SNQC/END (CEGÁS)	H	15,91	18,16	34,07	8,28	42,35
G0407	INSPETOR DE ULTRA-SOM US-N2-S2.1-SNQC/END (CEGÁS)	H	51,00	58,21	109,21	6,27	115,48
G0408	NAVEGADOR DE FURO DIRECIONAL (CEGÁS)	H	13,74	15,68	29,42	7,22	36,64
G0410	SUPERVISOR PEAD (CEGÁS)	H	12,16	13,88	26,04	7,22	33,26
G0411	OPERADOR DE MÁQUINA DE FURO DIRECIONAL (CEGÁS)	H	12,00	13,69	25,69	8,28	33,97

MÃO DE OBRA HORISTA - TABELA UNIFICADA SEINFRA 028							
ENCARGOS SOCIAIS - 114,15% - ENCARGOS COMPLEMENTARES VARIÁVEIS							
CÓDIGO	PROFISSIONAL CEGÁS COM 30% DE PERICULOSIDADE	UD	SALÁRIO EM R\$				
G0412	SOLDADOR DE PEAD (CEGÁS)	H	9,06	10,34	19,40	8,28	27,68
G0851	MECANICO INDUSTRIAL	H	10,95	12,49	23,44	8,28	31,72
G0853	TECNICO DE INSTRUMENTACAO / AUTOMAÇÃO	H	14,32	16,34	30,66	5,49	36,15
G0855	ANALISTA DE PLANEJAMENTO	H	51,00	58,21	109,21	4,13	113,34
G0465	SUPERVISOR PEAD C/ 30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO (CEGÁS)	H	14,13	16,12	30,25	8,28	38,53
G0466	SOLDADOR DE PEAD C/ 30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO (CEGÁS)	H	10,54	12,03	22,57	8,28	30,85
G0849	SOLDADOR RAO X DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	12,78	14,58	27,36	8,28	35,64
G0850	AJUDANTE DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	8,92	16,74	6,69	23,43
G0852	MECANICO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	12,73	14,53	27,26	8,28	35,54
G0854	TECNICO DE INSTRUMENTACAO / AUTOMAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	16,65	19,00	35,65	5,49	41,14
G0856	MONTADOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	12,03	22,57	7,44	30,01
G0857	AJUDANTE DE PINTOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	8,92	16,74	6,69	23,43
G0858	PINTOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	12,03	22,57	8,28	30,85
G0859	INSPECTOR DE LÍQUIDO PENETRANTE N LP-N2-G-SNQC/END, DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO) (CEGÁS)	H	18,49	21,10	39,59	8,28	47,87
G0860	INSPECTOR DE ULTRA-SOM US-N2-S2.1-SNQC/END, DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO) (CEGÁS)	H	59,29	67,67	126,96	4,13	131,09
G0861	INSPECTOR DE SOLDA N1/EV-N2-S-SNQC, DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO) (CEGÁS)	H	18,49	21,10	39,59	8,28	47,87
G0862	APLICADOR DE REVESTIMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	12,03	22,57	7,44	30,01
G0863	ENCARREGADO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	14,13	16,12	30,25	6,71	36,96
G0864	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	15,59	17,79	33,38	5,49	38,87
G0865	PEDREIRO DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	12,03	22,57	7,44	30,01
G0866	SERVENTE DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,05	8,04	15,09	7,27	22,36
G0867	AJUDANTE DE ELETRICISTA DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	7,82	8,92	16,74	6,69	23,43
G0868	ELETRICISTA DE DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	12,03	22,57	7,43	30,00
G0869	ELETROTÉCNICO MONTADOR DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	13,63	15,55	29,18	7,43	36,61
G0870	JATISTA DE OBRAS E SERVIÇOS DE GASODUTOS EM OPERAÇÃO (30% DE PERICULOSIDADE INCLUSO)	H	10,54	12,03	22,57	7,44	30,01

MÃO DE OBRA HORISTA - TABELA UNIFICADA SEINFRA 028							
ENCARGOS SOCIAIS - 114,15% - ENCARGOS COMPLEMENTARES VARIÁVEIS							
MÃO DE OBRA MENSALISTA - TABELA UNIFICADA SEINFRA 028							
ENCARGOS SOCIAIS 71,31% - ENCARGOS COMPLEMENTARES VARIÁVEIS							
CÓDIGO	PROFISSIONAL	UD	SALÁRIO EM R\$ 028	ENCARGOS SOCIAIS 028	SALÁRIO C/ ENCARGOS SOCIAIS 028	ENCARGO S COMPLEM ENTARES 028	VALOR COMPLETO ADOTADO P/ TAB. 028
I8600	ALMOXARIFE	MÊS	2.218,11	1.581,73	3.799,84	1.165,32	4.965,16
I8598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	MÊS	1.481,00	1.056,10	2.537,10	1.165,32	3.702,42
I8595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	MÊS	1.481,00	1.056,10	2.537,10	1.165,32	3.702,42
I8596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	MÊS	1.480,60	1.055,81	2.536,41	1.165,32	3.701,73
I8599	APONTADOR	MÊS	2.299,25	1.639,59	3.938,84	1.165,32	5.104,16
I8601	CADISTA	MÊS	2.744,28	1.956,94	4.701,22	1.150,24	5.851,46
I8602	ENFERMEIRO	MÊS	4.750,00	3.387,22	8.137,22	1.165,32	9.302,54
I8594	LABORATORISTA	MÊS	2.958,20	2.109,49	5.067,69	1.165,32	6.233,01
I8589	MÉDICO TRABALHO	MÊS	7.137,77	5.089,94	12.227,71	671,27	12.898,98
I8588	TECNICO SEGURANÇA TRABALHO	MÊS	2.950,73	2.104,16	5.054,89	1.035,21	6.090,10
I8587	TECNICO NÍVEL MÉDIO	MÊS	3.150,59	2.246,68	5.397,27	1.165,32	6.562,59
I8592	TOPOGRAFO	MÊS	3.750,66	2.674,59	6.425,25	1.165,32	7.590,57
I8597	GERENTE ADM FINANCEIRO	MÊS	3.814,41	2.720,05	6.534,46	1.165,32	7.699,78
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	MÊS	2.675,20	1.907,68	4.582,88	1.265,26	5.848,14
I8585	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	MÊS	14.361,60	10.241,25	24.602,85	778,76	25.381,61
I8582	ENGENHEIRO SENIOR	MÊS	18.288,60	13.041,60	31.330,20	778,76	32.108,96
I8583	ENGENHEIRO PLENO	MÊS	14.361,60	10.241,25	24.602,85	778,76	25.381,61
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS	11.220,00	8.000,98	19.220,98	778,76	19.999,74
I8960	ENGENHEIRO COORDENADOR	MÊS	20.933,15	14.927,42	35.860,57	778,76	36.639,33
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS	3.326,40	2.372,05	5.698,45	1.265,26	6.963,71
I8603	MOTORISTA	MÊS	1.500,40	1.069,93	2.570,33	1.180,40	3.750,73
I8593	NIVELADOR	MÊS	2.367,20	1.688,05	4.055,25	1.244,52	5.299,77
I8617	VIGIA	MÊS	1.481,00	1.056,10	2.537,10	1.150,24	3.687,34
I8604	SERVENTE	MÊS	1.335,00	951,98	2.286,98	1.370,86	3.657,84
G0406	INSPETOR DE LÍQUIDO PENETRANTE LP-N2-G-SNQC/END (CEGÁS)	MÊS	3.150,59	2.246,68	5.397,27	1.561,31	6.958,58
G0409	INSPETOR DE DUTOS N1-SNQC (CEGÁS)	MÊS	3.150,59	2.246,68	5.397,27	1.561,31	6.958,58