SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Tocantins - Outubro/2019 Com Desoneração

Código	Descrição	Unidade	Salário (R\$)	Encargos Totais	Custo (R\$)	Periculosidade/ Insalubridade
P9801	Ajudante	h	5,7858	155,3295%	14,7728	0,0000%
P9802	Ajudante especializado	h	6,9430	151,9482%	17,4927	0,0000%
P9803	Almoxarife	mês	1.739,9057	94,9468%	3.391,8904	0,0000%
P9804 P9805	Apontador Armador	mês h	1.492,4875 7,8278	103,5973% 135,2270%	3.038,6642 18,4130	0,0000% 0,0000%
P9806	Auxiliar administrativo	mês	1.486,0597	103,2238%	3.020,0269	0,0000%
P9807	Bombeiro hidráulico	h	12,4954	120,4083%	27,5408	0,0000%
P9808	Carpinteiro	h	7,5623	138,4299%	18,0307	0,0000%
P9809	Encarregado administrativo	mês	3.796,9969	70,4663%	6.472,6001	0,0000%
P9810	Eletricista	h	8,2493	137,6699%	19,6061	0,0000%
P9811	Encarregado especializado	mês	4.204,4656	72,4104%	7.248,9359	0,0000%
P9812	Engenheiro	mês	11.790,8378	59,1273%	18.762,4418	0,0000%
P9814 P9815	Operacional Jardineiro	mês h	1.694,7500 7,2800	93,2600% 137,7003%	3.275,2738 17,3045	0,0000% 0,0000%
P9816	Encarregado de mergulho	mês	3.925,8084	79,3200%	7.414,6743	9,5500%
P9819	Engenheiro supervisor	mês	11.790,8378	59,1273%	18.762,4418	0,0000%
P9821	Pedreiro	h	7,5070	137,7039%	17,8444	0,0000%
P9822	Pintor	h	7,5339	137,8381%	17,9184	0,0000%
P9823	Serralheiro	h	8,0608	132,4776%	18,7395	0,0000%
P9824	Servente	h	5,1663	163,3688%	13,6064	0,0000%
P9825	Soldador	h	11,4334	119,0541%	25,0453	0,0000%
P9826	Chefe setor de finanças	mês	7.920,9262	61,6393%	12.803,3296	0,0000%
P9827 P9830	Vigia Montador	mês h	1.381,6000	123,5305%	3.502,7773	30,0000%
P9833	Auxiliar de laboratório	mês	8,6550 1.381,6000	135,7681% 107,2274%	20,4057 2.863,0537	0,0000% 0,0000%
P9835	Perfurador de tubulão a ar comprimido com insalubridade	h	5,8248	181,3091%	18,2001	31,1500%
P9836	Geólogo	h	51,3458	90,7520%	97,9431	0,0000%
P9837	Oceanógrafo	mês	5.061,8455	64,4500%	8.324,2049	0,0000%
P9840	Encarregado geral	mês	5.888,6117	67,6599%	9.872,8404	0,0000%
P9842	Faxineiro	mês	1.193,4209	113,2108%	2.544,5022	0,0000%
P9843	Operador de equipamento leve	h	6,8723	141,5419%	16,5994	0,0000%
P9844	Capitão fluvial	mês	5.888,3333	61,3400%	9.500,2369	0,0000%
P9845	Operador de equipamento pesado	h	9,5272	125,8638%	21,5184	0,0000%
P9846 P9847	Operador de equipamento especial Perfurador de tubulão	h h	13,7600 5,8248	112,4601% 154,3508%	29,2345 14,8154	0,0000% 0,0000%
P9848	Desenhista	mês	2.675,0827	78,2869%	4.769,3220	0,0000%
P9849	Condutor maquinista fluvial	mês	2.170,7040	86,5500%	4.049,4483	0,0000%
P9850	Copeiro	mês	1.500,4000	98,8109%	2.982,9587	0,0000%
P9851	Médico do trabalho	mês	9.710,4876	60,1615%	15.552,4625	0,0000%
P9852	Blaster	h	9,7601	150,0856%	27,3366	30,0000%
P9853	Pré-marcador	h	5,7858	152,7618%	14,6242	0,0000%
P9854	Recepcionista	mês	1.500,4000	97,5761%	2.964,4318	0,0000%
P9855 P9856	Marinheiro de máquinas Marinheiro de convés	mês h	2.148,5945 8,6046	87,0900%	4.019,8054	0,0000%
P9857	Marinheiro de convés - mensalista	mês	1.893,0130	139,5900% 92,0200%	20,6157 3.634,9635	0,0000% 0,0000%
P9858	Laboratorista	mês	2.457,9500	85,5076%	4.559,6840	0,0000%
P9859	Trabalhador de via	h	5,1663	164,4776%	13,6637	0,0000%
P9860	Mergulhador	h	8,1455	164,4100%	23,2415	20,9200%
P9861	Selecionador de material pétreo	h	5,7858	153,7062%	14,6789	0,0000%
P9864	Engenheiro de segurança do trabalho	mês	10.125,9972	60,4334%	16.245,4815	0,0000%
P9865	Técnico em enfermagem	mês	2.660,5837	81,4607%	4.827,9138	0,0000%
P9866 P9867	Motorista de caminhão	h mên	8,3402	130,9390%	19,2607	0,0000%
P9869	Técnico especializado - mensalista Encarregado de obras de artes especiais	mês mês	3.814,2531 4.204,4656	72,8389% 72,4104%	6.592,5131 7.248,9359	0,0000% 0,0000%
P9870	Motorista de veículo leve	h	8,5925	126,3950%	19,4529	0,0000%
P9871	Motorista de veículo especial	h	10,6451	121,2195%	23,5490	0,0000%
P9875	Encarregado de turma	mês	2.535,8729	83,3400%	4.649,2693	0,0000%
P9876	Técnico de segurança do trabalho	mês	2.822,5402	79,7556%	5.073,6740	0,0000%
P9878	Secretária	mês	2.812,4870	76,1241%	4.953,4674	0,0000%
P9880	Piloto Fluvial	mês	3.145,6667	72,4800%	5.425,6459	0,0000%
P9882	Técnico especializado	h	17,3375	105,1847%	35,5738	0,0000%
P9883	Chefe do setor administrativo	mês	3.791,3653	70,4911%	6.463,9404	0,0000%
P9884	Encarregado de terraplenagem	mês	4.204,4656	72,4104% 159,5990%	7.248,9359	0,0000%
P9885 P9889	Frentista de túnel Técnico da qualidade	h mês	5,7858 3.693,2181	73,8070%	15,0198 6.419,0715	0,0000% 0,0000%
P9891	Engenheiro mecânico	mês	13.424,0623	58,1014%	21.223,6304	0,0000%
P9892	Auxiliar de blaster	h	8,1997	158,0222%	23,6169	30,0000%
P9893	Encarregado de pavimentação	mês	4.204,4656	72,4104%	7.248,9359	0,0000%
P9896	Porteiro	mês	1.289,2000	108,7121%	2.690,7163	0,0000%
P9897	Técnico de meio ambiente	mês	3.138,4917	75,9681%	5.522,7442	0,0000%
P9900	Comprador	mês	3.090,5428	76,9673%	5.469,2501	0,0000%
P9901	Encarregado de superestrutura ferroviária	mês	4.204,4656	72,4104%	7.248,9359	0,0000%
P9903	Auxiliar técnico	mês	1.790,8000	92,6932%	3.450,7498	0,0000% 0,0000%
P9907 P9908	Comandante de longo curso Imediato	mês mês	10.769,0000 7.211,3333	55,3100% 65,2700%	16.725,3339 11.918,1705	0,0000%
P9909	Oficial de náutica	mês	2.769,7281	76,1700%	4.879,4299	0,0000%
P9910	Oficial de máquinas	mês	3.029,1334	72,0100%	5.210,4123	0,0000%
P9911	Condutor de Máquinas	mês	2.170,7040	86,5500%	4.049,4483	0,0000%
P9912	Capitão fluvial com periculosidade	h	26,7652	128,0200%	69,0595	30,0000%
P9913	Draguista	mês	5.351,1667	66,8000%	8.925,7460	0,0000%
P9916	Encarregado de conservação rodoviária	mês	4.204,4656	72,4973%	7.252,5896	0,0000%
P9920	Mestre fluvial	mês	5.888,3333	61,3400%	9.500,2369	0,0000%
P9923	Mergulhador com periculosidade	h	8,1455	172,7800%	24,6629	30,0000%
P9927 P9928	Frentista de túnel com periculosidade	h	5,7858 5,1663	185,5604%	18,2576 16,4975	30,0000%
P9928 P9929	Servente com periculosidade Bombeiro hidráulico com periculosidade	h h	5,1663 12,4954	189,3309% 145,6202%	16,4975 34,4398	30,0000% 30,0000%
P9930	Eletricista com periculosidade	h	8,2493	163,0680%	24,1760	30,0000%
P9932	Operador de equipamento pesado com periculosidade	h	9,5272	151,4781%	26,8169	30,0000%
P9934	Motorista de veículo especial com periculosidade	h	10,6451	147,0343%	29,4905	30,0000%
P9938	Operador de equipamento leve com periculosidade	h	6,8723	167,1560%	20,4214	30,0000%
P9939	Operador de equipamento leve com insalubridade	h	6,8723	164,0848%	19,9629	26,4000%

1

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Tocantins - Outubro/2019 Com Desoneração

Oom Besonerayao										
Código	Descrição	Unidade	Salário (R\$)	Encargos Totais	Custo (R\$)	Periculosidade/ Insalubridade				
P9940	Piloto fluvial com periculosidade	h	14,2985	141,7500%	38,8561	30,0000%				
P9941	Mestre fluvial com periculosidade	h	26,7652	128,0200%	69,0595	30,0000%				
P9942	Marinheiro de convés com periculosidade	h	8,6046	166,4900%	25,5117	30,0000%				
P9943	Técnico de batimetria com periculosidade	h	10,4145	153,2600%	29,5001	30,0000%				
P9944	Operador de equipamento especial com periculosidade	h	13,7600	138,0741%	36,8869	30,0000%				
P9945	Draguista com periculosidade	h	24,3235	135,4500%	64,5667	30,0000%				
P9946	Engenheiro auxiliar	mês	9.479,6132	60,4847%	15.213,3288	0,0000%				
P9947	Técnico florestal	mês	3.138,4917	75,9681%	5.522,7442	0,0000%				
P9948	Motorista de veículo leve - mensalista	mês	1.890,3597	90,8553%	3.607,8516	0,0000%				
P9949	Topógrafo	mês	2.375,4067	85,5998%	4.408,7500	0,0000%				
P9950	Auxiliar de topografia	mês	1.790,8000	95,2333%	3.496,2379	0,0000%				
P9951	Médico de câmara hiperbárica	mês	9.710,4876	62,3671%	16.165,7381	4,1100%				
P9952	Pedreiro - mensalista	mês	1.651,5417	100,7445%	3.315,3791	0,0000%				
P9953	Eletricista - mensalista	mês	1.814,8388	100,3718%	3.636,4251	0,0000%				
P9954	Servente - mensalista	mês	1.136,5829	123,3795%	2.538,8931	0,0000%				
P9955	Engenheiro chefe	mês	16.397,1588	57,5633%	25.835,9045	0,0000%				
P9956	Motorista de caminhão com periculosidade	h	8,3402	156,7544%	23,9158	30,0000%				
P9972	Técnico de batimetria	mês	2.291,1906	81,3800%	4.155,7615	0,0000%				