

Technical drawing of a mechanical part, likely a bracket or support, showing front and side views with dimensions and material specifications.

Front View (Top):

- Overall width: 463
- Top flange: 6 N2 \pm 20 C=535 (2 \times 26CAM)
- Distance from top flange to main body: 26.5
- Main body: 2 N1 \pm 10 C=485
- Distance from main body to bottom flange: 26.5
- Bottom flange: 2 N2 \pm 20 C=535
- Distance from bottom flange to main body: 26.5
- Bottom flange: 2 N3 \pm 20 C=425
- Distance from bottom flange to main body: 26.5
- Bottom flange: 2 N4 \pm 20 C=385 (2 \times 26CAM)

Side View (Bottom):

- Overall height: 117
- Top flange: 2x3 N12 \pm 10 C=136
- Distance from top flange to main body: 32.5
- Main body: 2 N7 \pm 10 C=560 (2 \times 26CAM)
- Distance from main body to bottom flange: 32.5
- Bottom flange: 2x3 N12 \pm 10 C=136
- Distance from bottom flange to main body: 32.5
- Bottom flange: 2x3 N12 \pm 10 C=136

Material Specifications:

- Top flange: 6 N2 \pm 20 C=535
- Main body: 2 N1 \pm 10 C=485
- Bottom flange: 2 N2 \pm 20 C=535
- Bottom flange: 2 N3 \pm 20 C=425
- Bottom flange: 2 N4 \pm 20 C=385
- Top flange: 2x3 N12 \pm 10 C=136
- Main body: 2 N7 \pm 10 C=560
- Bottom flange: 2x3 N12 \pm 10 C=136

Notes:

- 2x20 N10 \pm 10 C=191
- 2x51 N11 \pm 8 C=189

[illegible]

Technical drawing of a structural section, labeled "Corte A". The drawing shows a cross-section of a beam with various reinforcement details. Key dimensions and specifications include:

- Reinforcement bars: 2 N1 # 25 C=899, 3 N3 # 10 C=187, 2 N2 # 25 C=495, 2 N3 # 10 C=187, 2 N4 # 16 C=1670, 2 N5 # 25 C=935, 1 N6 # 25 C=445, 213, 895, 25 N8 # 8 C=151, 38 N9 # 10 C=153, 25 N8 # 8 C=151, 38 N9 # 10 C=153.
- Dimensions: 228, 213, 895, 25, 38, 25, 16, 10, 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100.
- Section properties: 25 N8 # 8 C=151, 38 N9 # 10 C=153.
- Labels: "Corte A", "A-A", "P72", "P60", "P47", "301", "302", "303", "304", "305", "306", "307", "308", "309", "310", "311", "312", "313", "314", "315", "316", "317", "318", "319", "320", "321", "322", "323", "324", "325", "326", "327", "328", "329", "330", "331", "332", "333", "334", "335", "336", "337", "338", "339", "340", "341", "342", "343", "344", "345", "346", "347", "348", "349", "350", "351", "352", "353", "354", "355", "356", "357", "358", "359", "360", "361", "362", "363", "364", "365", "366", "367", "368", "369", "370", "371", "372", "373", "374", "375", "376", "377", "378", "379", "380", "381", "382", "383", "384", "385", "386", "387", "388", "389", "390", "391", "392", "393", "394", "395", "396", "397", "398", "399", "400", "401", "402", "403", "404", "405", "406", "407", "408", "409", "410", "411", "412", "413", "414", "415", "416", "417", "418", "419", "420", "421", "422", "423", "424", "425", "426", "427", "428", "429", "430", "431", "432", "433", "434", "435", "436", "437", "438", "439", "440", "441", "442", "443", "444", "445", "446", "447", "448", "449", "450", "451", "452", "453", "454", "455", "456", "457", "458", "459", "460", "461", "462", "463", "464", "465", "466", "467", "468", "469", "470", "471", "472", "473", "474", "475", "476", "477", "478", "479", "480", "481", "482", "483", "484", "485", "486", "487", "488", "489", "490", "491", "492", "493", "494", "495", "496", "497", "498", "499", "500", "501", "502", "503", "504", "505", "506", "507", "508", "509", "510", "511", "512", "513", "514", "515", "516", "517", "518", "519", "520", "521", "522", "523", "524", "525", "526", "527", "528", "529", "530", "531", "532", "533", "534", "535", "536", "537", "538", "539", "540", "541", "542", "543", "544", "545", "546", "547", "548", "549", "550", "551", "552", "553", "554", "555", "556", "557", "558", "559", "560", "561", "562", "563", "564", "565", "566", "567", "568", "569", "570", "571", "572", "573", "574", "575", "576", "577", "578", "579", "580", "581", "582", "583", "584", "585", "586", "587", "588", "589", "590", "591", "592", "593", "594", "595", "596", "597", "598", "599", "600", "601", "602", "603", "604", "605", "606", "607", "608", "609", "610", "611", "612", "613", "614", "615", "616", "617", "618", "619", "620", "621", "622", "623", "624", "625", "626", "627", "628", "629", "630", "631", "632", "633", "634", "635", "636", "637", "638", "639", "640", "641", "642", "643", "644", "645", "646", "647", "648", "649", "650", "651", "652", "653", "654", "655", "656", "657", "658", "659", "660", "661", "662", "663", "664", "665", "666", "667", "668", "669", "670", "671", "672", "673", "674", "675", "676", "677", "678", "679", "680", "681", "682", "683", "684", "685", "686", "687", "688", "689", "690", "691", "692", "693", "694", "695", "696", "697", "698", "699", "700", "701", "702", "703", "704", "705", "706", "707", "708", "709", "710", "711", "712", "713", "714", "715", "716", "717", "718", "719", "720", "721", "722", "723", "724", "725", "726", "727", "728", "729", "730", "731", "732", "733", "734", "735", "736", "737", "738", "739", "740", "741", "742", "743", "744", "745", "746", "747", "748", "749", "750", "751", "752", "753", "754", "755", "756", "757", "758", "759", "760", "761", "762", "763", "764", "765", "766", "767", "768", "769", "770", "771", "772", "773", "774", "775", "776", "777", "778", "779", "780", "781", "782", "783", "784", "785", "786", "787", "788", "789", "790", "791", "792", "793", "794", "795", "796", "797", "798", "799", "800", "801", "802", "803", "804", "805", "806", "807", "808", "809", "810", "811", "812", "813", "814", "815", "816", "817", "818", "819", "820", "821", "822", "823", "824", "825", "826", "827", "828", "829", "830", "831", "832", "833", "834", "835", "836", "837", "838", "839", "840", "841", "842", "843", "844", "845", "846", "847", "848", "849", "850", "851", "852", "853", "854", "855", "856", "857", "858", "859", "860", "861", "862", "863", "864", "865", "866", "867", "868", "869", "870", "871", "872", "873", "874", "875", "876", "877", "878", "879", "880", "881", "882", "883", "884", "885", "886", "887", "888", "889", "890", "891", "892", "893", "894", "895", "896", "897", "898", "899", "900", "901", "902", "903", "904", "905", "906", "907", "908", "909", "910", "911", "912", "913", "914", "915", "916", "917", "918", "919", "920", "921", "922", "923", "924", "925", "926", "927", "928", "929", "930", "931", "932", "933", "934", "935", "936", "937", "938", "939", "940", "941", "942", "943", "944", "945", "946", "947", "948", "949", "950", "951", "952", "953", "954", "955", "956", "957", "958", "959", "960", "961", "962", "963", "964", "965", "966", "967", "968", "969", "970", "971", "972", "973", "974", "975", "976", "977", "978", "979", "980", "981", "982", "983", "984", "985", "986", "

Technical drawing of a structural section, labeled "Corte A". The drawing shows a cross-section of a beam with reinforcement details. Key dimensions and specifications include:

- Top reinforcement: 3 N1 25 C=863, 3 N2 10 C=810, 2 N2 25 C=390 (2 \varnothing 20CAM), 11 \varnothing 16 C=150 (10 (150)), 31 \varnothing 16 C=150 (30 (150)).
- Bottom reinforcement: 2 N4 \varnothing 12.5 C=645, 2 N5 \varnothing 12.5 C=400, 2 N6 \varnothing 20 C=470, 4 N6 \varnothing 20 C=905, 2 N7 \varnothing 20 C=470, 4 N8 \varnothing 10 C=130 (2 \varnothing 20CAM), 2 N9 \varnothing 10 C=824 (castela), 2 N10 \varnothing 10 C=575 (castela).
- Stirrups: 5/8, 3/8, 1/8.
- Section properties: 68 N9 \varnothing 10 C=163, 1/8, 3/8, 1/8.
- Dimensions: 206, 242 \varnothing 10, 11 \varnothing 16 C=150, 31 \varnothing 16 C=150, 242 \varnothing 10, 4 \varnothing 12.5, 3 \varnothing 16, 5 \varnothing 16, 6 \varnothing 10, 4 \varnothing 10, 5/8, 3/8, 1/8.

[illegible]

50A	2	10	2	755	1510
50A	3	10	2	800	
50A	4	8	2	340	680
50A	5	10	2	905	1810
50A	6	10	1	350	350
50A	7	10	1	220	220
50A	8	10	2	480	960
50A	9	10	1	355	355
50A	10	6.3	1	90	90
50A	11	6.3	64	140	8960
50A	12	8	4	468	1872
50A	13	8	4	468	1872
50A	14	8	4	473	1892

RESUMO AÇO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	6,3	158	39
50A	8	421	166
50A	10	1103	681
50A	12,5	46	45
50A	16	58	92
50A	20	237	585
50A	25	212	816
Peso Total		50A =	2423 kg

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA :

FABUOUFOVUÁOUVUWVUÓOEBUq | i m Aq A r + + q m d i

NOTAS :

FÁRUOUVUÁOUÓOTÓ=U | OÚÓT ÁA E
GRÁU=ÓÓTÓEAT OÓÓÓÓEÁ=UÁUÓÓSE
HÁRUOUVUÁUÁUOXÓÓÓÓT ÁUOÚOÁUÁOUÓ=PUÉ
I ÁRU=ÓÓOUUK

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

SESC - SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
BLOCO EDUCACIONAL (BED)
RUA JOSÉ EUGÊNIO, 30 - BAIXO NOSSA SENHORA DA PENHA - VILA VELHA - ES

[illegible]